

7.4. COMPROMISOS DEL SUB-COMPONENTE: SOCIAL

Tabla 7-4. Compromisos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental del EsIA para el Sub componente: Social

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13355	El Plan de Acción para el Desarrollo Sostenible (PADS) incluye una sección de monitoreo social para rastrear cualquier efecto real o predicho que pudiere causar el Proyecto en los grupos de interés y las Comunidades, permitiendo que se pueda adaptar el plan, si es que fuera necesario, en la medida en que el Proyecto vaya avanzando.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. MPESA cuenta con varios mecanismos para monitorear cualquier efecto que pudiere causar el proyecto en los grupos de interés y las comunidades; según la información suministrada se puede observar el seguimiento a los distintos programas que son parte del componente social; por ejemplo, en el calendario de actividades 2012, el día 18 de octubre, se realizó el lanzamiento del Monitoreo Participativo CATHALAC (Ver Cap.7-Anexo VI).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						Otro mecanismo de monitoreo social son los Reportes de Incidentes y Quejas sobre el ruido (Número de obras monitoreadas 5, Número de monitoreo por pérdida de acceso 1, Número de medida preventivas implementadas, resultado del monitoreo por pérdida de acceso 1, Número de reclamos por ruido 5, evidenciados en el Reporte Trimestral (Q4-2012) (Ver Cap.6 Anexo XXVIII acápite a; y el último número del “Tucán”, Anexo XXI acápite a pág.7).
13356	Se desarrollará un PADS para ayudar a aliviar la pobreza y	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	apoyar a las Comunidades locales, residentes y otros grupos de interés que se encuentren dentro del área de estudio a lograr sus objetivos de desarrollo social.	Construcción	Sí	✓		Para este periodo de seguimiento, el Departamento de Asuntos Públicos y Relaciones con la Comunidad, ha ejecutado programas y proyectos sociales en las comunidades del área de influencia del Proyecto (AIP ¹), en conjunto con el gobierno y entidades no gubernamentales a nivel educativo, de salud, económico y social. En el Reporte de actividades 2012 se evidencian las siguientes acciones: 16 y 17 de octubre (Clausura de talleres de Fundación Valórate); 25 de octubre (Entrega de Becas escolares-Minera Panamá Crece Contigo, en Coclesito y el 26
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

¹ AIP: Área de Influencia del Proyecto.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						de octubre (Cuarta entrega de certificaciones de soldadura), entre otras (Ver Cap. 7 Anexo VI, y Cap. 6 Anexo XIII, XXI acápite a, pág. 2-3 y acápite c).
13357	Elaborar un Programa de desarrollo comunitario para establecer empleo a largo plazo.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA ha desarrollado para este trimestre distintas capacitaciones que apoyan a mejorar las habilidades de los comunitarios que le permitirán acceder a empleos a largo plazo.
		Operación	Sí	-	-	Según el informe Bi-semanal, del Programa de capacitación Nuestros Vecinos Primero para el periodo que terminó en Enero 26 de 2013, se dio
		Cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	Sí	-	-	un total de 1072 personas de las 2292 convocadas, de las cuales, ya se encuentran ubicadas en el Proyecto 440. Este personal fue capacitado en servicios de campamento (lavandería y limpieza), movimiento de tierra y obras civiles (Ver Cap. 6 Anexo VIII).
13358	Los trabajadores se alojarán en el Campamento.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA cuenta con diversos campamentos (provisionales y en construcción) e infraestructuras para alojar al personal que labora en el Área de Desarrollo del Proyecto
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Cierre	Sí	-	-	(ADP ²) (Ver Cap. 6 Anexo XXI, XV, XVI y las Imágenes 7-28, 7-29).
		Post-cierre	No	-	-	
13359	Se extenderán los beneficios de empleo ampliamente entre las poblaciones locales y regionales, ofreciendo educación y alternativas de generación de ingresos a los mineros artesanales y de pequeña escala.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Según el informe de contratación local de Enero de 2013, el 20% de las contrataciones pertenecen a comunidades locales, el 2% pertenecen a comunidades donde se practica la minería artesanal, el 0,2% a población indígena y el 10% a mujeres, además, el 7% pertenece a la Provincia de Coclé y el 20% a la Provincia de Colón (Ver Cap. 6
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

² ADP: Área de Desarrollo del Proyecto.

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	Anexo IX acápite c). Para estas contrataciones, MPSA y sus subcontratistas, realizan distintas capacitaciones en las comunidades del área de desarrollo del Proyecto, incluyendo las que realizan respecto a la minería artesanal (Ver Cap. 6 Anexo VIII acápite d).
13360	Se dará asistencia y apoyo para el mejoramiento de la producción agrícola local a través de actividades de desarrollo comunitario, como mercadeo y almacenamiento de cultivos y frutas básicas; la venta y el	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA en conjunto con La Fundación Red de Grupos Agroforestales y Ambientales de Coclé (FUNREGAAC ³), ejecutan distintas actividades para el mejoramiento de
		Operación	Sí	-	-	

³ FUNREGAAC: La Fundación Red de Grupos Agroforestales y Ambientales de Coclé

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	consumo de alimentos de producción local reduce la posibilidad de tener que depender de bienes enlatados o empaquetados, los cuales son más caros.	Cierre	Sí	-	-	los cultivos y desarrollo de técnicas de comercialización, para garantizar el consumo de alimentos orgánicos.
		Post-cierre	No	-	-	En los informes técnicos de Octubre y Diciembre 2012, se especifica que en el mes de Octubre de 2012, hubo una producción total de consumo y venta de 61,877.01 balboas (Ver Cap. 6 Anexo XI). Se realizan cultivos en suelos ácidos e inducciones sobre la comercialización en cuanto a comercialización de los productos y una capacitación con el MIDA ⁴ sobre el tema de la broca del café (Ver Cap. 6 Anexo XVIII acápite e).

⁴ Ministerio de Desarrollo Agropecuario

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13361	Ofrecer educación o alternativas para la generación de empleo.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. MPSA cuenta con el permiso de construcción del Centro de Capacitación en Penonomé del Programa Avanzamos; lugar donde INADEH desarrollará distintas capacitaciones para los moradores del área de influencia del proyecto (Ver Cap. 6 Anexo VIII, XXVI y Cap. 7 Anexo VII).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13362	Dar trabajo y capacitación local.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Construcción	Sí	✓		Minera Panamá, S.A., a través de los Programas Nuestros Vecinos Primero y Avanzamos, realiza capacitaciones en temas no relacionados a la minería, lo que aumenta el nivel de oportunidades laborales de la mano de obra local. En el Reporte del 20 de Enero del 2013, se evidencia que seleccionó un pasante entre los 18 que asistieron a la reunión en la Comunidad de Molejón (Ver Cap. 6 Anexo VIII, XXVI, Cap. 7 Anexos VII, VIII y las Imágenes 7-30).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	
13363	Ofrecer capacitación técnica.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Dentro del Reporte de Capacitación del Programa Nuestros Vecinos

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Operación	No	-	-	Primero y Avanzamos, se aprecian todas las capacitaciones que se han realizado durante el último trimestre. El reporte de NVP del 27 de enero de 2013 indica que se han capacitado a 7803 personas, de las cuales 2762 son comunitarios del área del Proyecto. Además, las distintas empresas contratistas realizan capacitaciones al personal que laborará dentro del Proyecto minero (Ver Cap. 6 Anexo III, VIII, XXVI, XL Cap. 7 Anexo II).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13364	Ofrecer Programas de agricultura sostenible.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		El Programa de Agricultura

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Operación	Sí	-	-	Sostenible de MPSA, desarrolla actividades y capacitaciones en conjunto con los moradores del AIP, para mejorar las condiciones de los cultivos y la comercialización de los mismos (Ver Imagen 7-31).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13365	Elaborar un plan de compromiso de los grupos de interés y un Programa de desarrollo comunitario.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		El Departamento Asuntos Públicos y Relaciones con la Comunidad, tramita distintos programas de gestión social en el sector salud, a través de capacitaciones en Salud y bienestar (Capacitación para sacar los carnet de salud y manipulación de alimentos, dictada en la Comunidad de Río Caimito entre el 17 y el 19 de
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						diciembre del 2012, con colaboración de la Región de Salud de Coclé), en Educación (Última entrega de becas del año escolar 2012, en La Pintada, y las distintas giras de estudiantes que se realizaron en el mes de Noviembre de 2012) (Ver Cap. 7 Anexo X, Cap. 6 Anexo VIII).
13366	Establecer una fundación para crear modos de vida verdaderamente sostenibles y Comunidades en el área.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		La creación de la fundación para crear modos de vida sostenible en las comunidades del AIP, se encuentra en etapa de trámites legales. Durante la inspección de este último trimestre, se informó que se está elaborando el acta constitutiva.
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13367	Dar prioridad y continuar dándole prioridad a los trabajos y la capacitación de moradores de las Comunidades locales, así como dar inicio a la estrategia de desarrollo de la Comunidad.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA tiene una política de contratación local que da prioridad a los trabajadores y la capacitación de moradores de las comunidades locales. La estrategia de desarrollo de la comunidad se describe en el Plan de Gestión Social de MPSA entregado en el Primer Informe y desarrollado a través del Programa de Desarrollo Sostenible de La Pintada y Donoso, el Plan de Etnodesarrollo Indígena y el Plan de Restauración de Medios de Vida. Además, MPSA y las autoridades locales han logrado la consecución de un fideicomiso como
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						manera de fortalecer a las comunidades del Distrito de Donoso; para ello, el 1 de octubre del 2012 se entregó un cheque por la suma de 3, 679,285.44 dólares al Municipio de Donoso, en concepto de impuestos de construcción, donde lo relevante es que la comunidad será la fiscalizadora (Ver Cap. 6 Anexo VIII, XXI acápite a, pág. 4).
13368	Desarrollo, implementación y refinamiento de las políticas y prácticas de adquisición de productos y servicios locales, para asegurar que los empresarios de las Comunidades afectadas por el	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Este compromiso se evidencia a través de los Informes de FUNREGAAC, específicamente el fechado el 13 de enero donde se
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	Proyecto se beneficien de las oportunidades de negocios que se puedan crear con la presencia del Proyecto; esto ayudará a reducir la dependencia en el empleo generado por el Proyecto a largo plazo, así como el potencial declive de la producción agrícola.	Cierre	No	-	-	indica que el total de ventas a INALSA fue de 72,535.40 al mes de Diciembre de 2012. (Ver Cap. 6 Anexo XI).
		Post-cierre	No	-	-	
13369	Establecer el Programa de Desarrollo Comunitario a través de la Fundación, quizás sobre la base de una suerte de capital en el Proyecto como una opción; la fundación comenzará a operar una vez que la mina haya comenzado sus operaciones; MPSA espera que	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para la etapa actual del proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	la mayor parte de la actividad de desarrollo comunitario en el área sea realizada por esta entidad.	Post-cierre	No	-	-	
13370	Fortalecer la economía agrícola por medio de la asistencia técnica u otros Programas dirigidos a las prácticas intensivas y sostenibles, a fin de alentar la Comunidad local a que mantenga su identidad como productor agrícola.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Para este periodo, se han realizado capacitaciones en temas de almacenamiento de los productos para la venta y técnicas de comercialización, con el objetivo de fortalecer la economía agrícola. En el Informe de FUNREGAAC del 18 de noviembre, se indica que el total de ventas de 16 rubros a INALSA en el mes de Noviembre de 2013, fue de 61,877.01, los cuales benefician a los distintos agricultores que están dentro
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	del programa (Ver Cap. 6 Anexo XI, Cap. 7 Anexo XII).
13371	A través del plan de compromiso con los grupos de interés y el Programa de desarrollo comunitario, trabajar con las agencias gubernamentales para identificar y apoyar, en la medida de lo posible, a las personas más empobrecidas y vulnerables.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución
		Construcción	Sí	✓		En la actualidad se ejecutan Programas de Salud y Ayudas Educativas como el Programa de Becas y Comida Escolar, ejecutado por el Departamento de Asuntos Públicos y Relaciones con la

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Operación	Sí	✓		Comunidad de MPSA, el MINSA ⁵ y el MEDUCA ⁶ . El Informe Técnico final del Programa de Suministro de Comida Escolar (Noviembre 2012), titulado PROSUCE 2012, contempla la distribución de productos como: carne de primera; pollos, y condimentos, para cincuenta centros educativos en el Distrito de Donoso, en la provincia de Colón. Actualmente se distribuyen productos alimenticios a 49 centros escolares (Ver Cap. 6 Anexo XXI acápite a, pág. 3 y VIII, Cap. 7 Anexo XIII, XIV).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

⁵ MINSA: Ministerio de Salud

⁶ MEDUCA: Ministerio de Educación

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13372	Durante la etapa de operaciones, junto con la Fundación, evaluar el avance logrado en la estrategia de desarrollo comunitario, para apoyar la autosuficiencia y desarrollar acciones para el período de cierre/post-cierre	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13373	Monitorear y evaluar el Programa de desarrollo de la Comunidad; hacer ajustes para la etapa de cierre.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13374	Los principios de desarrollo sostenible se integrarán tanto a las medidas de mitigación de impacto	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		La política de inversión social
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	social como ambiental	Cierre	No	-	-	incluye los principios de desarrollo sostenible. La sostenibilidad de los programas de MPSA se dan a través de tres estrategias: involucramiento de las instituciones, participación de comunidades y rentabilidad. Se puede puntualizar a través de las alianzas estratégicas, y los programas como FUNREGAAC/Microcréditos. Los proyectos de infraestructura que han sido entregados a las comunidades/instituciones y cuya responsabilidad de mantenimiento ha sido transferida a comunidades o instituciones. Para este periodo de construcción del Proyecto, la mitigación de los
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						impactos sociales y ambientales se realiza a través de varios programas entre ellos, el Proyecto Educación Ambiental Escolar (PREAE) y las Brigadas Ambientales Escolares: Guardianes de la Tierra; los cuales promueven comportamientos amigables con el ambiente y una conciencia ambiental en los estudiantes y la comunidad educativa en general (Ver Cap. 6 Anexo X, XI Y Cap. 7 Anexo XV). Igualmente, se desarrollan Programas de Reforestación (Ver Cap. 6 Anexo XXI del IV Informe de Seguimiento y el Cap. 6-Anexo XXXIII) en los

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						que se evalúa la inserción del componente agroforestal y que contribuirá al desarrollo sostenible de las comunidades a través de un mayor aprovechamiento del suelo en las áreas donde se ejecutan los Proyectos.
13375	Empleo directo -- implementar una política de contratación de mano de obra local a fin de maximizar los posibles beneficios locales y regionales; se dará mayor énfasis a la definición de lo que constituye la mano de obra “local”, en	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución Dentro del Proyecto se desarrollan distintos programas que evidencian el cumplimiento de este compromiso; por ejemplo, a través del Programa NVP ⁷ en su reporte de Enero de
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	✓		

⁷ Programa Nuestros Vecinos Primero

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	consulta con las Comunidades cercanas. El reclutamiento de personal final estará sujeto a los requerimientos operacionales de MPSA, y al hecho de que las personas tengan las habilidades requeridas y la voluntad de realizar el trabajo.	Cierre	Sí	-	-	2013, se incluye la mano de obra local contratada por MPSA, donde el 7% es mano de obra contratada del Distrito de Donoso y el 13% del Distrito de La Pintada (Ver Cap. 6 Anexo VIII, IX).
		Post-cierre	Sí	-	-	
13376	Empleo directo -- capacitación previa al empleo y becas.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	Como parte de los Programas “Nuestros Vecinos Primero” y “Avanzamos” se capacita la mano de obra de las comunidades del ADP; por ejemplo, se dicta actualmente una
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						capacitación en Electricidad y Mecánica con el INADEH ⁸ en la Ciudad de Penonomé (Noviembre de 2012 – Julio 2013), la cual cuenta con 21 participantes. Para esta capacitación se realizó un contrato de ayuda financiera para educación, programa de becas técnicas con INADEH donde se becó a un morador para que asistiera al curso (Ver Cap. 6 Anexo VIII y XXVI).
13377	Empleo directo -- ofrecer condiciones laborales y de trabajo equitativas, como sueldos a los empleados y tarifas para los contratistas/subcontratistas que	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA y sus empresas contratistas se encuentran paz y salvo con la Caja de Seguro Social, como parte de los

⁸ Instituto Nacional de Desarrollo Humano

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	sean justos; y poniendo en práctica la Política de Recursos Humanos de la empresa; MPSA respetará todos los lineamientos y políticas de la Organización Internacional del Trabajo (OIT ⁹), que incluyen las políticas respecto al trabajo infantil y al trabajo forzado.	Operación	Sí	-	-	derechos de los trabajadores; además, cuentan con pólizas colectivas de vida (Ver Cap. 7 Anexo XVI y XVII).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13378	Empleo directo -- ofrecer alojamiento y servicios de salud a los trabajadores que están en el Campamento durante sus turnos de trabajo, y considerar otros servicios	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Pre-construcción	Sí	✓		MPSA ofrece servicios de alojamiento, salud y alimentación y recreación al personal que labora en

⁹ OIT: Organización Internacional del Trabajo.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	sociales e infraestructuras posibles para futuras necesidades, en cooperación con los gobiernos locales, regionales y nacionales.	Construcción	Sí	-	-	el área del Proyecto (Ver Cap. 6 Anexo XV, XVI, Cap. 7 Anexo XVIII, XIX e Imágenes 7-32).
		Operación	No	-	-	
		Cierre	No	-	-	
13379	Empleo directo -- respetar los estándares de la Organización Internacional del Trabajo.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPSA cumple con este compromiso a través de los programas de inducción en cuanto a la seguridad laboral, equipamiento de seguridad
		Construcción	Sí	✓		

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Operación	Sí	-	-	para su personal; además contempla códigos de ética y comportamiento, como el programa de cero tolerancia a alcohol y drogas que se explica en las inducciones al personal nuevo tanto contratista como subcontratista (Ver Imágenes 7-33, 7-34, 7-35, 7-36, 7-37, 7-38, 7-39, 7-40 y 7-41 y CaP. 6 Anexo XIV, Cap. 7 Anexo XXII).
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13380	Empleo indirecto – de manera consistente con los principios de contar con operaciones eficientes, seguras y rentables, MPSA ofrecerá oportunidades de trabajo prioritariamente a los residentes de	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. En el avance actual del Proyecto no se han reasentado comunidades. Se realizan contrataciones locales a través del Programa Nuestros
		Construcción	Sí	✓		

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	las Comunidades que se encuentren cerca del área del Proyecto, incluyendo aquellas que serán reasentadas; la segunda prioridad será extender estas oportunidades laborales más ampliamente a otras Comunidades que se encuentren en el Área de Evaluación de Impacto (AEI ¹⁰).	Operación	Sí	-	-	Vecinos Primero y Avanzamos, además, Para este periodo, se cuenta con el Informe general de capacitaciones del 27 de enero de 2013, como parte de la ejecución del Programa NVP, enfocados en actividades que se realizan dentro de los campamentos, como lo son: servicio de campamento, movimiento de tierra y obras civiles (Ver Cap. 6 Anexo VIII).
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	
13381	Empleo indirecto -- identificar las posibles áreas de capacitación y desarrollo de habilidades.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Para MPSA este compromiso se

¹⁰ AEI: Área de Evaluación de Impacto.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Construcción	Sí	✓		fortalece a medida que avanza el Proyecto, ya que la misma dinámica identificará las áreas en las que se deben capacitar a los moradores y al personal que labora en el Proyecto. Se brinda apoyo en los Proyectos de Desarrollo Sostenible a través de microcréditos para los moradores de la zona. Entre estos Proyectos destacan: Crecemos Contigo y Micro Crédito en Tu Comunidad, los cuales fomentan el desarrollo de la Micro Empresa y Pequeños Emprendimientos Rurales, para promover empleos y generar ingresos, a través de la creación de empresas sostenibles (Ver Cap. 6
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						Anexo X).
13382	Empleo indirecto -- al momento de evaluar las propuestas para abastecer al Proyecto de bienes y servicios, MPSA considerará en qué medida los proveedores y contratistas están empleando y subcontratando, respectivamente, mano de obra y negocios locales y regionales; MPSA también trabajará de la mano con la comunidad y brindará apoyo a los negocios locales con viabilidad para cumplir con las necesidades	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Los reportes de FUNREGAAC de Octubre y Diciembre del 2012, y las listas de proveedores locales activos, demuestran que los productos locales que venden los productores y negociantes de la región, apoyan y brindan el servicio de alimentación al personal que labora en el Proyecto (Ver Cap. 6 Anexo X, XI, XXXIII).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	de adquisición del Proyecto. Se anticipa que el empleo indirecto podrá ser transferible a otras oportunidades de negocios.	Post-cierre	No	-	-	
13383	Capacitación -- incrementar el nivel de preparación de las personas a través de becas y Programas de aprendizaje.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Durante el último trimestre, MPSA y el Ministerio de Educación, continuaron con El Programa de Becas “Minera Panamá Crece Contigo”, cuyo último pago se realizó en el mes de Octubre del pasado año, según el calendario de actividades; y el Programa de Alfabetización “Luz del Progreso” de
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	MPSA, que empezó el 8 de octubre de 2012, con una duración de 8 semanas (Ver Cap. 7 Anexo VI, XXIII, Cap. 6 Anexo XXI acápite a, pág. 2, XIII).
13384	Capacitación -- trabajar con otras organizaciones para apoyar a los Programas de Capacitación.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		En este periodo se han capacitado a unas 1072 personas de las comunidades aledañas al Proyecto, según el Reporte de Capacitación de NVP del 27 de enero de 2013 (Ver Cap. 6 Anexo VIII, XX pág. 8 fecha 11-12-12 y pág. 11, 12, 14,15).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No			
13385	Acceso y modo de vida equitativos	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	-- empleo preferencial.	Construcción	Sí	✓		MPSA le da preferencias a la mano de obra local, como se observó en la evidencia del 20 de Enero del 2013, ya que en la Comunidad de Villa del Carmen se acogió un pasante, entre los 11 comunitarios que asistieron (Ver Cap. 6 Anexos VIII acápite f y IX acápite c).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13386	Acceso y modo de vida equitativos - analizar las barreras e implementar estrategias para expandir las oportunidades.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. El compromiso se ha cumplido con el análisis de barreras que realizó el Programa de NVP, además de las capacitaciones que se realizaron en este periodo, se observó que el Programa de Alfabetización “Luz Del
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	Progreso” es una estrategia concreta para expandir las oportunidades en los moradores del AIP (Ver Cap. 6 Anexos VIII acápite f y IX acápite c, XIII).
13387	Acceso y modo de vida equitativos -- implementar Programas de apoyo para capacitación y negocios.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPSA, a través del Programa de Micro-créditos, brinda apoyo para capacitaciones y negocios a los moradores dentro del Proyecto. En el Informe de créditos aprobados se otorgaron 91,329.70 dólares hasta el mes de Octubre de 2012, de los cuales 75 fueron para hombres y 58 para mujeres. (Ver Cap. 6 Anexo X y Cap. 7 Anexo XII).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13388	Acceso y modo de vida equitativos -- implementar Programas de trabajo para la mano de obra no calificada y semi-calificada.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		El Informe de capacitaciones del Programa NVP del 27 de enero de 2013, aporta estadísticas interesantes sobre el registro de personas para la capacitación de la mano de obra no calificada y semi-calificada que les permita obtener una plaza de trabajo: (personas registradas fuera del área de influencia del proyecto 4438 y dentro del área de influencia del proyecto 2762 personas). (Ver Cap. 6 Anexos VIII y IX).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	
13389	Competencia en la demanda de oportunidades laborales locales - MPSA consultará a las personas	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución
		Construcción	Sí	✓		A través del programa de NVP se

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	afectadas y sus gobiernos acerca de cuál piensan que es la mejor manera de tratar los posibles impactos de competencia en la demanda de oportunidades de trabajo locales.	Operación	Sí	-	-	monitorea la competencia por la mano de obra en el área. MPSA trata los posibles efectos de la demanda laboral en el área a través de programa FUNREGAAC. Además, MPSA a través de distintas reuniones con líderes comunitarios y autoridades locales se consulta sobre los mecanismos que se utilizan para informar a las distintas comunidades sobre las demandas de oportunidades de trabajo local, por ejemplo, el 10 de octubre del año 2012 según el Registro de Reuniones 2012, se efectuó una reunión para tratar el tema de promocionar los productos
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						que se realizaron en el taller de costura. (Ver Cap. 6 Anexo VI, XVIII y Cap. 7 Anexo XII).
13390	Competencia en la demanda de oportunidades laborales locales – el Programa de Desarrollo comunitario que ya se ha implementado, se ampliará con el tiempo para tratar el tema de la competencia en la demanda de oportunidades laborales a través de Programas de capacitación y otros similares.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Se incorporaran nuevos centros de capacitación como: Aguas Blancas y Penonomé, que permiten incrementar los programas de adiestramiento (Ver Cap. 7 Anexo VII).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13391	Competencia en la demanda de oportunidades laborales locales -- se llevará a cabo un monitoreo de	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Los informes de capacitación

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	manera continua para recopilar información necesaria respecto a la evolución de la competencia por la mano de obra en el transcurso del desarrollo del Proyecto.	Operación	Sí	-	-	presentados para esta etapa del Proyecto, cuentan con un seguimiento para verificar cuantas de las personas capacitadas están trabajando, como se muestra en el Informe de Capacitación de Enero 2013, el cual muestra que de 1072 personas están trabajando 440 (Ver Cap. 6 Anexo VIII).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13392	Alojamiento de los trabajadores -- durante las fases de construcción y operación, los trabajadores del Proyecto se alojarán en el lugar.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. MPSA ha garantizado en todo momento a los trabajadores en campo su alojamiento en campamentos provisionales: Botija, Colina y el campamento MPSA; además de los campamentos en el área de Valle
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Cierre	No	-	-	Grande y Punta Rincón (Ver Cap. 6 Anexo XV, XVI,).
		Post-cierre	No	-	-	
13393	Alojamiento de los trabajadores -- se transportará en buses a los trabajadores que vengan de Penonomé.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. MPESA transporta en buses a los trabajadores del Proyecto (Ver Cap. 6 Anexo XXV).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13394	El contratista del CPA tendrá la responsabilidad de contratar a las personas que trabajen para el Proyecto, ya sea de manera directa o a través de subcontratistas;	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. El Reporte de Contratación Local del mes de Enero 2013 indica que el 80% de los contratados son panameños, de
		Construcción	Sí	✓		

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	durante la etapa de construcción, el o los contratistas del CPA y sus subcontratistas principales deberán presentar un plan de obtención local antes de la finalización del contrato, el cual será preparado de manera conjunta con MPSA y deberá ser consistente con los valores y las políticas de la empresa, teniendo en cuenta los siguientes elementos: - Identificación de los negocios locales, regionales y nacionales afectados con la posibilidad de tomar parte en la construcción como sub-contratistas.	Operación	Sí	-	-	ellos el 10% son mujeres y el 0,2% son indígenas, además el 2% son de comunidades donde se practica la minería artesanal y el 20% del AIP ¹¹ .
		Cierre	No	-	-	Existen programas como el de NVP que capacitan a la mano de obra local. El informe de este programa (24 de enero de 2013), detalla que de los 7,803 registrados, 2,762 son de comunidades que están dentro del AIP (Ver Cap. 6 Anexo VIII, XIX).
		Post-cierre	No	-	-	

¹¹ Área de Influencia del Proyecto

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	- Compromiso con los objetivos de obtención local para las diferentes categorías de negocios, a nivel local, regional y nacional, reconociendo también los retos de cumplir las necesidades de obtención del Proyecto debido al déficit de contratistas panameños con experiencia y de organizaciones y abastecedores que brinden servicios a la industria minera en el país; también se considerará el desarrollo de procedimientos de obtención de mano de obra local, como publicación de puestos de trabajo vacantes, contratación y pago,					

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	como parte de la estrategia de reclutamiento de personal descrita líneas arriba social.					
13395	MPSA conversará con las autoridades locales y regionales respecto al alojamiento de las familias, a fin de lidiar con cualquier déficit de alojamiento que pueda haber para los trabajadores y contratistas; el tema de desarrollo de las opciones de alojamiento durante la operaciones mineras se tratará con mucho cuidado, a fin de evitar crear un resentimiento a nivel local en el sentido de tener la percepción de haber una diferencia en los	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución Los campamentos actuales dentro del Proyecto, cuentan con todas las comodidades (atención médica, alimentación, baños y sección de entretenimiento) para evitar que sus huéspedes vayan a las comunidades en búsqueda de mejores formas de vivir (Ver Cap. 6 Anexo XVI y la Imagen 7-42).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	estándares de alojamiento y servicios básicos (como luz y agua), así como evitar la necesidad de desechar los alojamientos en la etapa de post-cierre.					
13396	Cierre/post-cierre -- eliminar paulatinamente los contratos y los trabajos directos.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para esta etapa del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13397	Cierre/post-cierre -- eliminar paulatinamente los trabajos indirectos.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para esta etapa del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13398	Cierre/post-cierre -- evaluar y asegurar la transición al empleo no	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para esta etapa del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	relacionado con las actividades mineras.	Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13399	Cierre/post-cierre -- eliminar paulatinamente la capacitación.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para esta etapa del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13400	Cierre/post-cierre -- eliminar paulatinamente y desactivar las instalaciones de alojamiento.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para esta etapa del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13401	Cualquier efecto potencial que pudieran sufrir los recursos	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para el nivel de desarrollo de la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	hídricos superficiales que estén sobre los valores límites de emisión (VLE ¹²) aplicables será mitigado tratando las liberaciones al ambiente, según se necesite, de tal manera que los efluentes cumplan con los VLE en los cuerpos receptores fuera del ADP; las descargas de agua planificadas provenientes del asiento minero serán tratadas según sea necesario para cumplir con los reglamentos panameños y los estándares internacionales.	Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13402	El riesgo de derrames se minimizará por medio del empleo	Pre-construcción	Si	✓		En ejecución.

¹² VLE: Valores Límites de Emisión.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	de las mejores prácticas operacionales para las operaciones mineras, como por ejemplo la capacitación de los empleados y el planeamiento de respuesta a emergencias; en el caso de que ocurriera un derrame, el sistema de manejo de incidentes de MPSA será para mitigar cualquier efecto que se pudiere causar en el ambiente y en el modo de vida de las personas cumplir con los reglamentos panameños y los estándares internacionales.	Construcción	Sí	-	-	MPSA cuenta con un plan de respuesta a emergencias, en las inducciones que realiza MPSA al principio de cada año se tocan temas sobre prevención y manejo de derrames. Se advierte que los automóviles y equipo pesado deben llevar un kit-anti-derrames, además se dan capacitaciones de procedimientos a seguir en caso de derrames (Ver Imagen 7-43, 7-44, 7-45, Cap. 7 Anexo XXIV). Durante el recorrido en Punta Rincón (22 de enero de 2013) ocurrió un pequeño derrame de hidrocarburo, específicamente donde se trabajaba
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						con un generador eléctrico. A causa de este suceso, se pudo verificar la aplicación de las medidas de control de derrames, como la recolección del suelo contaminado y su disposición en recipientes adecuados (Ver Cap. 5 Anexo VI acápite c).
13403	MPESA trabajará con los gobiernos locales y regionales a través de la fundación de desarrollo comunitario para mejorar la infraestructura de tratamiento y distribución de agua en todas las Comunidades aledañas e indígenas; el objetivo de este trabajo es el de asegurar que el acceso y la calidad de agua no se vean comprometidos	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución
		Construcción	Sí	✓		MPESA realiza diversos trabajos de mejoramiento a las infraestructuras de tratamiento y distribución de agua potable. Se avanza en los trabajos de los acueductos y en la capacitación del uso de agua potable (Ver Cap. 6 Anexo XXI acápite a págs. 3,6 y 7; XII).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	por las actividades mineras o relacionadas a las mismas en las Comunidades cercanas al Proyecto.					
13404	A través del Programa de desarrollo comunitario y la fundación, MPSA apoyará a desarrollar la capacidad de las Comunidades locales para que utilicen las tierras de manera sostenible.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Al momento de la inspección se mencionó que la creación de la Fundación se encuentra en los trámites legales. Por el momento el Programa de agroextensionismo de FUNREGAAC, ejecuta capacitaciones y talleres a los granjeros para consolidar la diversificación de rubros y cultivos de mayores ingresos (Ver Cap. 6 Anexo XI).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13405	MPSA trabajará con el gobierno	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	panameño para establecer áreas protegidas o para ofrecer apoyo en la gestión y financiamiento a largo plazo para ayudar a cuidar las áreas protegidas.	Construcción	Sí	✓		Para dar cumplimiento a los compromisos vinculados con el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP), MPSA ha elaborado el Plan Operativo Anual (POA 2012-2013), para implementar los Acuerdos de la Carta de Entendimiento entre la Autoridad Nacional del Ambiente - Minera Panamá S.A, sobre la Resolución DIEORA 1ª-1210-1211 de 28 de diciembre de 2011 (Ver Cap. 6. Anexo XXXII).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13406	MPSA ayudará a desarrollar un plan de gestión para las áreas que	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPSA elaboró durante este trimestre

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	potencialmente estén protegidas dentro de la ecoregión, incluyendo la donación de fondos para su gestión a largo plazo.	Construcción	Sí	✓		el Plan Operativo Anual (POA 2012-2013), para implementar los Acuerdos de la Carta de Entendimiento entre la Autoridad Nacional del Ambiente - Minera Panamá S.A, sobre la Resolución DIEORA 1ª-1210-1211 de 28 de diciembre de 2011 (Ver Cap. 6. Anexo XXXII) y dentro del cual se abordará este compromiso.
		Operación	Sí	-		
		Cierre	No			
		Post-cierre	No			
13407	MPESA iniciará un plan de educación ambiental para que las personas aprendan los usos alternativos o sostenibles que se les puede dar a los recursos forestales y la biodiversidad.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. El Plan de Educación Ambiental se ejecuta en esta etapa del Proyecto. Minera Panamá, como empresa responsable en materia de educación
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Cierre	No	-	-	ambiental, se propone continuar con la ejecución del Plan de Educación Ambiental mediante el Proyecto “Educación Ambiental Escolar” (PREAE), que promoverá comportamientos amigables con el ambiente y una conciencia ambiental en los estudiantes y la comunidad educativa en general (Ver Cap. 7 Anexo XV y Cap. 6 Anexo I, XVIII acápite b).
		Post-cierre	No	-	-	
13408	Las áreas de tierras que se vean directamente perturbadas por las instalaciones se recuperarán por MPSA durante las fases de operaciones y cierre del Proyecto.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. MPSA presenta el plano del lote de terreno segregado de la finca: 24237 documento reg.: 1314290, propiedad de Mónico González, a favor de Minera Panamá, ubicado en Loma
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						Blanca, Corregimiento de San José de General, Distrito de Donoso, Provincia de Colón, donde construirá el Centro de Restauración, en el cual se desarrollarán investigaciones sobre las especies nativas cercanas a la huella del proyecto (Ver Cap.6-Anexo XXXI-b). De acuerdo a la información suministrada por MPSA, el Estudio de Impacto Ambiental Categoría I de este sitio, está en proceso de revisión interna; adicionalmente, MPSA presenta los diseños conceptuales 3D del Centro de Restauración elaborados por la empresa Cresolus

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						(Ver Cap.6- Anexo XXXI-a).
13409	MPSA, en coordinación con la ANAM, realizará actividades de reforestación fuera del sitio en áreas seleccionadas, a fin de mitigar las pérdidas forestales relacionadas con el Proyecto.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPSA mantiene la coordinación con la Autoridad Nacional del Ambiente, con respecto a las áreas que se reforestan, las cuales cuentan entre otras áreas, con los Planes de Arborización aprobados. En el Cap.6- Anexo II se presenta el Plan de Arborización para el área de la Torcaza, aprobado mediante Resolución No. ARAV 010/2013
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	–	–	
		Cierre	No	–	–	
		Post-cierre	No	–	–	
13410	Recursos agrícolas -- MPSA consultará a los residentes del Área de Evaluación de Impacto (AEI) respecto al uso que desearían darle	Pre-construcción	No	-	-	No aplica en esta etapa del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	en el futuro a las tierras que se encuentran dentro de la concesión social.	Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13411	Extensión agrícola por medio de la promoción de prácticas agrícolas mejoradas.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Según los informes de FUNREGAAC de los meses de Octubre y Diciembre de 2012, se nota como las capacitaciones junto al Programa de Microcréditos incentivan las prácticas agrícolas en el AIP, lo que garantiza la extensión de los cultivos. En el mes de Octubre se cumplió con la capacitación a los productores emprendedores, en el tema del plan de inversión, confección de trampas en los cultivos
		Construcción	Sí	✓	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	y la identificación de plagas en los cultivos, con asistencia de 40 participantes de la Comunidad de Coclesito (Ver Cap. 6 Anexo XI, y Cap. 7 Anexo XII pág. 4).
13412	Agricultura -- reasentamiento y/o compensación.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA desarrolla actividades y talleres en conjunto con las familias a reasentar, con el fin de garantizar la aceptación y aprobación de las distintas actividades que contempla el Proyecto de Reasentamiento; además se realiza la compensación de las áreas de cultivo por donde pasará la Línea de Transmisión Eléctrica (Ver Cap. 7 Anexo XXV y XXVI).
		Operación	No	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13413	Pesca y caza -- los vehículos estarán restringidos a transitar en los caminos designados y en las áreas de trabajo.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		En el Anexo XXXIX del Segundo Informe de Seguimiento, se adjuntó el Plan de Seguridad Corporativa. Actualmente Minera Panamá, S.A., ejecuta los protocolos de acceso al área del Proyecto, establecidos en dicho Plan.
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13414	Pesca y caza -- el acceso al lugar estará controlado.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Minera Panamá cuenta con una garita de seguridad donde se controla el acceso diario al área del Proyecto, siguiendo los procedimientos establecidos en el Plan de Seguridad Corporativo (Ver Imagen 7-46).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13415	Pesca y caza - alojamiento in-situ para minimizar la ocupación de hábitats naturales y posibles inmigrantes.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Minera Panamá aloja a sus trabajadores en campamentos, tanto en Sitio Mina como en el área del puerto (Ver Imágenes 7-47, 7-48 y 7-49). Actualmente la empresa promotora construye otros campamentos en Sitio Mina y en el Puerto.
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13416	Pesca y caza -- la prohibición de pesca y caza se hará cumplir para todos los trabajadores y contratistas.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPSA realiza charlas de inducción a sus trabajadores y visitantes, donde se explica la política de la empresa concerniente a la prohibición de pesca y caza dentro del área del
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	Proyecto (Ver Cap. 6 Anexo XL). También ubican dentro del área del desarrollo de la obra letreros que indican esta prohibición (Ver Imágenes 6-9 y 6-10).
13417	Minería artesanal y a pequeña escala -- identificar y ofrecer empleo asalariado a los mineros artesanales y de pequeña escala.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Según el último informe de contrataciones de Enero 2013, el 2% de la contratación de mano de obra, se realiza en las comunidades donde se practica la minería artesanal (Ver Cap. 6 Anexo IX).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13418	Minería artesanal y a pequeña escala -- trabajar con las agencias de gobierno asociadas en minería	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Para este periodo no hay evidencias

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	artesanal y a pequeña escala para determinar el mejor curso de acción a seguir.	Operación	Sí	-	-	nuevas referentes a este compromiso. En el mes de julio del 2012, MPSA realizó una reunión con el MICI con el fin de establecer estrategias en el tema de la minería artesanal (Ver Cap. 7 Anexo XV del IV Informe de Seguimiento).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13419	Pérdida de acceso -- desarrollar medidas alternativas que permitan a los residentes seguir su camino a su destino, quienes utilizan cualquier ruta existente dentro del ADP de manera regular.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPSA provee a los moradores transporte vehicular para que sigan su camino a destino, además, ha logrado obtener diversos permisos de construcción de caminos que pueden solventar la pérdida de acceso a los caminos y rutas dentro del ADP (Ver Cap. 6 Anexo XXIII y XX pág. 18,
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						XXIV).
13420	Pérdida de acceso -- reasentamiento de las personas afectadas, de ser necesario.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA ejecuta Planes de Reasentamiento para reubicar a las dos poblaciones indígenas y a las tres poblaciones campesinas afectadas por el desarrollo del Proyecto, y realizar la compensación a los moradores afectados por el Proyecto de la Línea de Transmisión Eléctrica; (Ver Cap. 7 Anexo XXV). También se han generado en este trimestre: reuniones, talleres y programas de gestión social (salud, educación, mejoras de infraestructuras, entre otros en las comunidades indígenas) (Ver Cap. 7
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						Anexo XXVII). Durante el último trimestre se inició el trámite de la titulación en las Comunidades indígenas de Petaquilla y Chicheme y se otorgó el permiso de construcción de Chicheme (Ver Cap. 7 Anexo XXVI). De igual forma, se está en la etapa de adquisición de terrenos y servidumbre para la construcción de la Línea de Transmisión Eléctrica.
13421	Pérdida de acceso -- ofrecer compensación.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPSA realiza reuniones con los moradores afectados por el Proyecto de la Línea de Transmisión Eléctrica, para establecer una compensación a los mismos. Los trabajos de
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						compensación económica solo han avanzado los primeros 53 km, de los 120 km totales que abarca la Línea de Transmisión Eléctrica. En los primeros 50 km existen 170 propietarios de un total de 200 propiedades, de las cuales solo se ha llegado a entendimiento de compensación con el 30%. (Ver Cap. 7 Anexo XXV, XXVIII)
13422	MPSA desarrollará alianzas cooperativas con organizaciones de conservación para desarrollar los Programas de biodiversidad.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA mantuvo durante este trimestre las alianzas con el Missouri Botanical Garden, The Houston Zoo,
		Operación	Sí	-	-	la Universidad de Panamá y el
		Cierre	Sí	-	-	convenio de entendimiento con la
		Post-cierre	No	-	-	Autoridad Nacional del Ambiente;

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						todos encaminados al desarrollo de los proyectos de biodiversidad.
13423	MPSA y la fundación apoyarán el desarrollo del turismo, ofreciendo así modos de vida alternativos para los usuarios del bosque.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para el nivel de desarrollo de la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	Sí	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13424	MPSA catalizará el planeamiento del uso de tierras a nivel regional, trabajando en coordinación con los gobiernos para desarrollar un plan regional de uso de tierras que ayude a asegurar que la región se esté desarrollando	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. El Programa de Educación Ambiental que se realiza en las escuelas está avalado por el MEDUCA ¹³ y se imparte en 25 escuelas del área, se espera que se entregue material al
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

¹³ Ministerio de Educación

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	responsablemente, incorporando aspectos de mejora y protección ecológica.					respecto para el año 2013. Este programa está igualmente avalado por la ANAM ¹⁴ . El Monitoreo Ambiental debe ser permanente como se cumple en la actualidad para este Informe de Seguimiento (Ver Cap. 7 Anexo XV, XI).
13425	En los años 2008-2009, MPSA contrató a 12 agro-extensionistas para que viajen por todas las Comunidades locales y den	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. En la actualidad, las comunidades ubicadas dentro del Proyecto reciben

¹⁴ Autoridad Nacional del Ambiente

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	consejos prácticos y capaciten a las personas en lo que respecta a prácticas agrícolas mejoradas; en el corto plazo, estas actividades van a seguir desarrollándose; en el largo plazo, MPSA apunta a formar una alianza o asociación con una organización no gubernamental (ONG) con base en Panamá u otra agencia que se especialice en la agricultura sostenible; esta alianza ayudará a desarrollar negocios agrícolas locales sostenibles, los cuales tendrían la capacidad de	Construcción	Sí	✓		capacitaciones y talleres para mejorar la producción agrícola. Igualmente, se dieron capacitaciones en el mes de Octubre de 2012 en Coclesito, donde se reforzó en la selección de productos para su comercialización y su empaque en cajas; además, se dio una capacitación local con una asistencia para ambas capacitaciones de 40 participantes, cuyo resultado reflejó el interés y motivación de los participantes por la oportunidad segura de vender (Ver Cap. 6 Anexo
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	suministrar alimentos para los trabajadores de MPSA; también se considerará la formación de una cooperativa agrícola para fines comerciales.	Post-cierre	No	-	-	XI).
13426	El PADS y el PAR ¹⁵ consideran la implementación de alternativas al uso agrícola del ADP, y cualquier pérdida que hubiera se remplazará con oportunidades equivalentes o se compensará de alguna otra manera.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		En el Programa de LTE ¹⁶ se compensarán las áreas que estén cultivadas después de realizar un avalúo de lo que se afectará, como se evidencia en la Minuta de Reunión del 9 de noviembre de 2012, en la Comunidad de El Cristo con 30 comunitarios que podrían ser
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

¹⁵ PAR: Plan de Acción para el Reasentamiento.

¹⁶ Línea de Transmisión Eléctrica

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						afectados (Ver Cap. 7 Anexo XXV).
13427	Pesca y caza -- se iniciará una campaña de toma de conciencia en el Área de Evaluación de Impacto (AEI) para reducir las presiones de caza.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción				En diferentes lugares del Proyecto existen señalizaciones de prohibición de caza (Ver Cap. 6-Imágenes 6-9 y 6-10).
		Operación				
		Cierre				
		Post-cierre				
13428	Pérdida de acceso -- construir y mantener los senderos o rutas alternativas (vías y caminos) para beneficiar a las personas que puedan acceder a las Comunidades cercanas mediante transporte motorizado.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		El mejoramiento de los caminos que conectan el Proyecto con Penonomé continúa. Entre estos se encuentran: Llano Grande-Desvío Molejón, Desvío Molejón, Desvío La Pintada y Desvío Penonomé. Dentro de la rehabilitación de los caminos se finalizó la construcción de los puentes sobre los ríos Luisa, Orerá y
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						Ranchería, y se inició la construcción del Puente sobre el Río Perekabé.
13429	Pérdida de acceso -- llevar a cabo la recuperación antes del cierre para restaurar las tierras ya sea a su uso y productividad original a largo plazo, o a un uso que sea consistente con los requerimientos de MPSA de considerar los aspectos de seguridad y cuidado del área restaurada a largo plazo, para permitir que los residentes locales nuevamente tengan acceso a ciertas rutas de viaje y a los recursos de tierra.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13430	Pérdida de acceso -- implementar un plan de monitoreo.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Se ha constatado que MPSA cuenta con varios mecanismos para monitorear tanto los programas sociales, como los ambientales; por ejemplo, de acuerdo al Calendario de Actividades 2012, se realizó el día 18 de octubre, el lanzamiento del monitoreo participativo CATHALAC (Ver Cap.7 Anexo VI).
		Operación	Sí	-	-	El monitoreo de acceso se hace a través del plan de gestión social del departamento de Asuntos Públicos y Relaciones con la Comunidad

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Cierre	No	-	-	(análisis de potenciales afectaciones) en sitio de mina, puerto y Bypasses así como pérdida de acceso en Llano Grande Molejones a través del Mecanismo de Respuesta Comunitaria que recoge las quejas comunitarias por este tema. (Ver Cap. 7 Anexo XI).
		Post-cierre	No	-	-	
13431	Operaciones -- monitoreo constante de la pesca y las actividades de caza y recolección dentro del ADP durante el tiempo de vida del Proyecto.	Pre-construcción	Sí	-	-	En ejecución. MPESA a través de patrullajes, se vigila que no haya actividades ilegales dentro del ADP, entre ellas la caza, la pesca y la recolección de
		Construcción	Sí	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						plantas silvestres.
13432	Las estrategias para el desarrollo comunitario para tratar la pérdida de modos de vida o recursos de sustento considerarán un Programa de pesca sostenible en Río Caimito, Miguel de la Borda y/o Coclé del Norte.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para el nivel de desarrollo de la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	Sí	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13433	Pérdida de acceso/operaciones -- durante las operaciones, las actividades mineras constantes pueden generar la necesidad de cambiar las rutas de tráfico del Proyecto; de suceder, tales cambios serán monitoreados para determinar si están causando algún	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para el nivel de desarrollo de la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	efecto adverso en las poblaciones locales.	Post-cierre	No	-	-	
13434	Minería artesanal y a pequeña escala / cierre / post-cierre -- reducir el efecto que produce la minería artesanal; para ello se propone educar a las personas y ofrecer otras alternativas de empleo durante la fase de cierre.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13435	Pérdida de acceso / cierre / post-cierre -- finalizar las actividades de recuperación.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13436	Pérdida de acceso / cierre / post-cierre -- se desarrollará un plan de monitoreo con los grupos de interés que sea consistente con el plan de cierre, los deseos de la población respecto al uso final que se le quiere dar a la tierra y las decisiones respecto a la propiedad de la tierra después del cierre.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13437	Comportamiento indeseable -- operación de un “campamento de servicio completo”, es decir, el campamento incluirá el alojamiento de los trabajadores y contratistas con todos los servicios incluidos (comida, alojamiento, instalaciones médicas y	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución Al momento de la inspección, los campamentos provisionales: Botija, Colina y el campamento MPSA; además de los campamentos en el área de Valle Grande y Punta Rincón estaban en operación para brindar
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	recreacionales), de tal manera que los trabajadores no tendrán la necesidad de recurrir a los poblados cercanos.					alojamiento al personal; además, MPSA brinda alimentos y servicios médicos y recreación al personal que labora en el desarrollo del Proyecto (Cap. 7 Anexo XVIII, XIX).
13438	Comportamiento indeseable -- Código de Conducta del Proyecto.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA cuenta con un Código de Conducta y Ética empresarial que regula el comportamiento del personal que labora dentro del Proyecto, además, implementa la Política de Cero Tolerancia al Alcohol y Drogas. Según el informe médico de noviembre de 2012, se realizaron 52 pruebas de alcoholismo
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	y 2 de antidoping en la segunda semana de noviembre (Ver Imagen 7-50, Cap. 6 Anexo XIV).
13439	Comportamiento indeseable - Programa de Capacitación para el Trabajador en Relaciones con la Comunidad.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Todos los años en el mes de enero, se realizan las inducciones al personal que trabajará dentro del AIP, sean contratistas o subcontratistas (Ver el Registro de Asistencia a la Inducción de seguridad, salud, medio ambiente y comunidades impartida a los trabajadores nuevos por JVP, el 30 de noviembre del 2012 en el Hotel Coclé (Ver Cap. 6 Anexo XVIII, XL).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13440	Comportamiento indeseable -- Programa para la Resolución de Inquietudes y Quejas (política de conciliación).	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPSA cuenta con la Oficina de Respuestas Comunitarias para la resolución de inquietudes y quejas, tanto en Coclesito como en Penonomé. Según el informe trimestral hasta el mes de enero de 2013, se han realizado 132 reclamos, de los cuales se han solucionado 102, Durante este período las quejas más comunes fueron por ruido y polvo (Ver Cap. 6 Anexo XXVIII).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre		-	-	
13441	Comportamiento indeseable -- Programa de Compromiso con los Grupos de Interés.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Para cumplir con los grupos de

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Construcción	Sí	✓		interés en cuanto a comportamiento indeseable, se realizaron talleres de Educación Vial y Eureka. (Ver Cap. 6 Anexo XXIII).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13442	Se darán charlas a los trabajadores	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	respecto a cómo manejar su dinero, para evitar endeudamientos y los problemas sociales que acarrea esta situación.	Construcción	Sí	✓		Para este periodo del Proyecto se realizaron capacitaciones en Finanzas personales y Manejo de Tarjetas clave de ahorros (Ver Cap. 6 Anexo XIX).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13443	MPESA conversará con las autoridades gubernamentales nacionales, Provinciales y distritales acerca de qué es lo que se necesita (recursos, fuerza laboral, equipo y capacitación) para tratar el posible aumento de conducta indeseable en el área.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Esto se evidencia en las distintas reuniones que se dieron con las autoridades locales y líderes comunitarios durante el último trimestre. Ver la Minuta de reunión del 30 de enero de 2013 (Ver Cap. 6 Anexo XVIII).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	
13444	Capacitación en salud y SECA.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. En el tema de salud se dieron charlas; entre ellas el 6 de diciembre de 2012, en Coclesito se dio una charla sobre VIH-Sida en campamento Ver Cap. 7 Anexos XVIII).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	
13445	Participación en eventos socio-culturales.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Construcción	Sí	✓		Entre los eventos más destacados están el Taller de Arte Contemporáneo, que se llevó a cabo el 19 de noviembre de 2012 en Coclesito, con la participación de 7 niñas; además se realizaron Talleres de Arte, Pintura y actuación en 5 escuelas (Ver Cap. 6 Anexo XXI acápite a pág. 4, 7, Cap. 7 Anexo XXIX).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13446	Educación en temas de comportamiento indeseable.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Se efectuaron distintas capacitaciones en temas de comportamiento indeseable como consumo de alcohol y drogas,
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	además, de los Registros de prueba de alcohol y drogas. MPSA desarrolló charlas sobre enfermedades de transmisión sexual, SIDA ¹⁷ evidenciadas en la minuta de reunión del 22 de noviembre de 2012 en Coclesito, tanto para empleados como contratistas (Ver Cap. 6 Anexos XX pág. 16 y XII).
13447	Posible inmigración -- política de no contratar a las personas que se presenten a la puerta buscando empleo.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA no contrata a la puerta de la mina. Las oficinas de MPSA se encuentran en Penonomé, La Pintada,

¹⁷ Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida SIDA

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Operación	Sí	-	-	Coclesito y Miguel de la Borda. Cualquiera que busca trabajo se debe dirigir a estas oficinas o puede registrarse a través del Programa Nuestros Vecinos Primero. (Ver Cap. 6 Anexo VIII, IX y XVIII como el caso de la minuta de reunión del 20 de enero de 2013 en la comunidad de Villa del Carmen donde asistieron 11 comunitarios a una plaza de pasante).
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13448	Posible inmigración -- dar preferencia a la contratación de residentes locales.	Pre-construcción	Sí	✓		Ejecutado. En el informe de contratación (Enero del 2013) del Programa NVP, se indica que el 20% de las contrataciones pertenecen a comunidades locales establecidas en
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	el EsIA, según la política de contratación de MPSA (Ver Cap. 6 Anexos IX).
13449	Posible inmigración -- alojamiento de los trabajadores en el campamento.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución
		Construcción	Sí	✓		En este periodo del proyecto los Campamentos permanentes de Punta Rincón y Valle Grande dieron alojamiento a los trabajadores que están dentro del Proyecto, como también los campamentos temporales, para la verificación de ello existe un registro de alojamiento (Ver Cap. 6 Anexo XV, XVI).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13450	Posible inmigración -- ejecución de una campaña de educación acerca	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	de las políticas de contratación a nivel nacional y regional.	Construcción	Sí	✓		La mayoría de las capacitaciones y reclutamientos los realiza la empresa contratista Joint Venture Panamá Inc. (JVP) a través del Programa NVP; sin embargo, MPSA cuenta con campañas de registro para aspirantes a empleo que permite informar a la población en general acerca de la política de contratación (Ver Cap. 6 Anexo IX y VIII acápite f).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13451	Posible inmigración -- emplear medidas de seguridad para desalentar la inmigración de nuevas personas en el ADP.	Pre-construcción	Sí	✓		Ejecutado. MPSA tiene una garita así como puntos de control para asegurar el

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Construcción	Sí	✓		ADP. Todo el personal que entra al ADP, tiene que pasar por las inducciones de seguridad, tanto personal como colectiva, existe todo un protocolo de seguridad para evitar accidentes personales, ambientales, de tránsito, además de manuales de procedimientos en caso de que ocurran. Esto puede ser verificado en el registro de asistencia de la inducción de seguridad, salud, medio ambiente y comunidades de trabajadores nuevos por JVP de fecha 15 de febrero de 2013, igualmente se referencia el Registro fotográfico de la misma fecha (Ver Cap. 6 Anexo XL, VIII acápite f).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13452	Tráfico -- informar a las Comunidades acerca del tráfico de vehículos pesados y del tráfico marino.	Pre-construcción	Si	✓		En ejecución: Para esta etapa del Proyecto, solo aplica el transporte terrestre. Todas las vías están debidamente señalizadas, además cuentan con personal de control de tráfico vehicular a lo largo de las mismas, controlando la velocidad estipulada para circular dentro del Proyecto, y brindando asistencia vial (Ver Cap. 6 Anexo XX pág. 14,15 y 18; Cap. 7 Anexo XV e Imagen 7-51 y 7-52).
		Construcción	Sí	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13453	Tráfico -- plan de manejo del tráfico, el cual incluye campañas de toma de conciencia, límites de	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPSA realiza un monitoreo diario de
		Construcción	Sí	✓		

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	velocidad, señalización, capacitación de los conductores, horas determinadas para el desplazamiento de vehículos y mejoramiento de los caminos.	Operación	Sí	-	-	velocidad y obediencia de las señales del tránsito que se ubican a todo lo largo de la vía en la ruta que conduce hacia el Proyecto. Además, se implementa un horario para la circulación de los vehículos desde Penonomé hasta el Proyecto, y viceversa (6:30 a.m a las 5:00 p.m). (Ver Cap. 6 Anexo VI).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No			
13454	Ruido -- en la medida de lo posible, ciertas actividades, como el vuelo de helicópteros o avionetas, colocación de pilotes y desplazamiento de vehículos ocurrirá durante las horas del día.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Los trabajos que se realizan en las diferentes áreas del Proyecto están limitados a horario diurno. Si es necesario realizar trabajos
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Cierre	Sí	-	-	nocturnos, los contratistas deben presentar un Plan de Trabajo Nocturno a MPSA (Ver Cap.5-Anexo XIV).
		Post-cierre	No	-	-	
13455	Ruido -- se notificará a las Comunidades acerca de las actividades que generarán ruido.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Los trabajos que se realizan en las diferentes áreas del Proyecto se localizan alejados de los sitios poblados (En el Anexo XIII del Segundo Informe de Seguimiento se presentó el Mapa de Ubicación Regional de cada una de las estructuras del Proyecto).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
						El área de la Ampliación de la Sub-

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						estación Eléctrica de Llano Sánchez, es la única que se encuentra cercana a las viviendas por lo cual se hace reuniones con los moradores de la vivienda más cercana al proyecto, para informarles acerca de los avances del proyecto.
13456	Ruido -- empleo de caravanas para transportar materiales y personal, siempre que sea posible.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. MPSA regularmente emplea caravanas para transportar material y personal.
		Construcción	Sí	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13457	Calidad de aire -- monitoreo	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	constante de emisiones seleccionadas y polvo cerca del asiento minero, el puerto y los caminos.	Construcción	Sí	✓		Minera Panamá efectúa mediciones continuas de partículas menores de 10 y 2.5 micras (PM ₁₀ y PM _{2.5}), en las estaciones ubicadas en las zonas de Río Caimito y San Benito. Los datos de estos monitoreo cumplen con los límites máximos establecidos por la normativa de referencia (Ver Cap. 5 Anexo II, III). Trimestralmente se efectúan monitoreo de PM ₁₀ en los frentes de trabajo donde se dan las actividades de movimiento de tierra (Ver Cap.5-Anexo II).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13458	Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- ofrecer un posible apoyo a las agencias correspondientes para personalizar el suministro de Programas de salud comunitaria.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPESA refuerza y colabora con los sistemas de salud locales y existentes, y apoyan las actividades realizadas por el MINSA, a través de capacitaciones, charlas, pruebas voluntarias de VIH, apoyo a la campaña de cinta rosada empresarial, organización de giras médicas, entre otras (Ver Cap. 6 Anexo XXI acápite a, pág. 2, XXVIII y Cap. 7 Anexo IX).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13459	Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- construcción de casas nuevas para	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Dentro del Proyecto se construyen las
		Construcción	Sí	✓		

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	las familias reasentadas para reducir la posibilidad de hacinamiento y el posible contagio de enfermedades.	Operación	No	-	-	Comunidades de Nueva Esperanza y Nuevo Edén, las cuales contarán con viviendas nuevas para cada una de las familias a reasentar de acuerdo con los modelos aceptados por sus moradores en reuniones de negociación. En el Tercer Informe de Seguimiento se adjuntó en el Anexo CI Memoria diseño del Plan de Reasentamiento
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13460	Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- trabajar con los proveedores de servicios de salud locales y regionales para entender mejor la dinámica de transmisión de las enfermedades transmitidas por	Pre-construcción	No	✓		En ejecución. Para dar cumplimiento a este compromiso se realizaron distintas giras médicas para atender la salud en general de las personas del área. En estas pueden identificarse
		Construcción	Si	✓		
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	vector.	Cierre	No	-	-	enfermedades transmitidas por vectores, como el caso particular de la gira medica publicada en el ‘Tucán’ de Octubre-Noviembre de 2012 en su pág. 3 , Gira Médica para Nueva Lucha (Ver Cap. 6 Anexo XXI acápite a, pág. 3, XXVIII, Cap. 7 Anexo XXXIV).
		Post-cierre	No	-	-	
13461	Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades – MPSA mantendrá informado a los centros de salud ubicados en los alrededores acerca de los avances del Proyecto y de la cantidad de personal con el que cuenta, de tal	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Como evidencia para este V Informe de Seguimiento se presentan los informes médicos, estadísticas semanales y mensuales (Ver Cap. 7 Anexo XIX).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	manera que los centros de salud se encuentren preparados para lidiar con cualquier tipo de tratamiento de emergencia, de presentarse el caso.	Post-cierre	No	-	-	
13462	Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- considerar el estudio del uso y efectividad de mallas o redes protectoras de camas por casa o familia.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Desde el Tercer Informe de Seguimiento, en el Anexo XXX, se descartó el uso de mallas o redes protectoras de camas por casa o familia por contacto por vectores, debido a los porcentajes mínimos de exposición; evidenciado en el “Estudio Basal de Salud” realizado MPSA.
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13463	Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- debe evitarse o en todo caso minimizarse tener puntos de agua estancada en la medida de lo posible; esto se puede lograr con la pronta construcción de cunetas de drenaje que tengan una pendiente adecuada, para minimizar que el agua se empoce después del desbroce inicial; la creación de las gradientes en los caminos también tendrá el objetivo de eliminar la formación de charcos; todo objeto en el que se pueda estancar el agua, como por ejemplo, neumáticos, contenedores y otros, serán	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Para el cumplimiento de este compromiso se realizan las mejoras a las vías y la construcción de cunetas de drenaje con pendientes adecuadas para minimizar el estancamiento del agua (Ver las Imágenes 7-53 y 7-54).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	cubiertos, incinerados y/o tratados con los incineradores.					
13464	Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- rociado regular de las fuentes de agua estancada.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPESA ha implementado de forma sistemática la fumigación mensual de las instalaciones, como prevención a enfermedades y vectores que pongan en riesgo la salud humana (Ver Cap.6-Anexo XLV).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13465	Actitudes hacia el Proyecto -- las actitudes negativas posibles y existentes se mitigarán mediante las consultas con el monitoreo de la población.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Según se evidencia en los informes trimestrales, para este periodo se realizaron 5 monitoreo, de los cuales

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Operación	Sí	-	-	1 tenía que ver con pérdida de acceso por lo cual se implementó como medida preventiva, proveer de transporte gratuito a la comunidad dentro del campamento para facilitar el acceso, además se dieron distintas reuniones como consultas que ayudan a monitorear las posible actitudes negativas. Adicionalmente se monitorea a través de medios sociales y prensa (Ver Cap. 6 Anexo XXVIII, Cap. 7 Anexo XIII).
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	
13466	Conflicto con foráneos-establecer y hacer cumplir las políticas y prácticas que regulan el comportamiento de todos los trabajadores tanto en como fuera	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Contantemente se realizan capacitaciones al personal de MPSA y contratistas sobre el

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	del campamento minero, como por ejemplo: i) estándares de conducta que apoyen las buenas relaciones con la Comunidad y el desarrollo sostenible y ii) reglamentos contra cualquier actividad ilícita, acoso, abuso verbal y físico, negligencia al conducir vehículos de la compañía y otros comportamientos que las personas que se pueden ver afectadas por el Proyecto, los pueda ver como ofensivos.	Operación	Sí	-	-	comportamiento indeseable y relaciones con las comunidades del AIP, la construcción de Campamentos para alojar a los trabajadores y la aplicación de la Política de comportamiento Ético, además de Cero Tolerancia al Alcohol y a las Drogas (las cuales se pueden verificar a través del Registro de pruebas de alcohol y drogas), minimizan las probabilidades de conflictos (Ver Cap. 6 Anexo XIV).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13467	Conflicto con foráneos - comunicar las prácticas de reclutamiento de personal a través de consultas constantes dentro del Área de	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Se ha evidenciado a través de las minutas de reuniones con la

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	Evaluación de Impacto (AEI), mediante avisos que comuniquen los puestos de trabajo disponibles y mediante materiales de información distribuidos por el Proyecto.	Operación	Sí	-	-	comunidad, con los líderes comunitarios, con las autoridades locales y la campaña de Registro de NVP (Ver Cap. 6 Anexo IX, VIII acápite f).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13468	Conflicto con foráneos - conversar con las autoridades locales acerca de cómo establecer y apoyar el servicio policial y monitoreo en las Comunidades.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		En este periodo se realizaron distintas reuniones con la Policía Nacional, para lograr el apoyo del monitoreo en las comunidades dentro del Proyecto.
		Operación	Sí	-	-	El 28 de noviembre de 2012, se dio una reunión con el Sub-Comisionado Luis Jiménez, para tratar el tema sobre crimen y el 21 de enero y 4 de
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	febrero se dieron otras reuniones con la Policía Nacional sobre el tema de tráfico (Ver Cap. 6 Anexo XX pág. 9,11 y 12).
13469	Conflicto con foráneos - apoyar las iniciativas para incrementar el buen gobierno y control local, es decir, colocar carteles con los reglamentos que deben cumplirse en las Comunidades a la entrada de las mismas, señalización de límites de velocidad, entre otros.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Las vías cuentan con señalizaciones que indican los límites de velocidad y tráfico de equipo pesado. Además, se implementa el Programa Educación Vial, el 13 de diciembre de 2012 se realizó una Charla de Manejo al personal de MPSA, impartida por la ATTT y Operaciones de Tránsito en el Hotel Guacamaya en Penonomé
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	(Ver Cap. 6 Anexo XXI acápite a, pág. 6).
13470	Alcoholismo - implementar cursos de capacitación para los empleados respecto al consumo responsable de alcohol, para reducir los posibles riesgos de impacto.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Para este informe se mantiene la Política de Cero Tolerancia al Alcohol y Drogas, para evitar conductas indeseables y accidentes en el ADP (Ver Cap. 6 Anexo XIV).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13471	Alcoholismo - asegurar que el Campamento de los trabajadores sea un “campamento seco” (es	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Se mantiene la Política de Cero
		Construcción	Sí	✓		

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	decir, que no haya consumo de alcohol en las instalaciones)	Operación	Sí	-	-	Tolerancia al Alcohol y Drogas, para ello se realizan capacitaciones a los trabajadores sobre la prohibición de alcohol y drogas y pruebas de control (Ver Cap. 6 Anexo XIV).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13472	Alcoholismo - hacer cumplir una política de cero tolerancia al consumo de alcohol o embriaguez mientras se está trabajando; esta medida incluirá la ejecución de pruebas de alcohol al azar en la puerta de entrada de la mina.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		La Política de Cero Tolerancias al Alcohol y Drogas, incluye las pruebas aleatorias diarias de alcohol realizadas en la garita de entrada del Proyecto, lo que garantiza que todo el personal se encuentre en estado de sobriedad (Ver Cap. 6 Anexo XIV).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13473	Alcoholismo - mantener una relación cercana y estar en coordinación constante con las autoridades locales y la policía.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. En el Proyecto se realizaron reuniones de cooperación y asistencia por parte de la Policía Nacional en el AIP, las cuales se evidencian en el registro de reuniones del departamento de Seguridad (Ver Cap. 7 Anexo XXXII).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	
13474	Implementar un Campamento de construcción con servicio completo que aloje a la mayor parte de la fuerza laboral del Proyecto; esta medida evitará o reducirá los efectos potenciales causados por los trabajadores mientras se	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Durante la etapa de construcción MPSA ha contado con diversos Campamentos para alojar a su personal; Campamentos provisionales como (Colina y Botija),
		Construcción	Sí	✓		

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	encuentren lejos de sus familias.	Operación	Sí	-	-	además de Campamentos en funcionamiento como (Valle Grande y Punta Rincón), y dos campamentos en construcción (500 y 600). (Ver Cap. 7 Anexo XXXIV, Cap. 6 Anexo XV, XVI).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13475	Establecer protocolos para los empleados y contratistas que minimicen la parada de los empleados en las Comunidades locales (cerca del Proyecto) o en la carretera mientras estén en su	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Existe un protocolo para minimizar la parada del personal que se encuentre laborando en el ADP (Ver Cap.8-Anexo IX del Cuarto Informe de
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	tiempo libre, para reducir la incidencia de problemas en otras Comunidades; estos protocolos se harán cumplir a través de la política SECA del Proyecto (Inmet, 2009).	Cierre	No	-	-	Seguimiento), bien sea en la carretera o en las comunidades durante su tiempo de descanso para evitar altercados con comunitarios, esto se tramita a través de la oficina de repuesta comunitaria y se toman las medidas necesarias para evitar la parada de carros, camiones y equipo pesado.
		Post-cierre	No	-	-	
13476	Asegurar que la capacitación en asuntos de salud y SECA (Inmet, 2009) incluyan educación sobre estos asuntos y se enfoque en el cuidado preventivo, más que en el tratamiento de los problemas.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		En este periodo se realizaron diversas capacitaciones y charlas de inducción de seguridad y salud al personal de MPSA y contratistas (Ver Cap. 6 Anexo XL y Cap. 7 Anexo XVIII).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	
13477	MPSA también alentará la interacción positiva entre los trabajadores y la población local, organizando ocasionalmente ciertos eventos como “días del visitante” u otros, como por ejemplo juegos de fútbol, festivales locales o celebración de santos patronos, y a través de una relación constante con la Comunidad; también se está considerando desarrollar un centro para el visitante en Coclesito, para facilitar las comunicaciones con la	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. El informe de actividades 2012, evidencia varias actividades que dan cumplimiento al compromiso, por ejemplo: Acto de clausura de los talleres de la Fundación Valórate (16 y 17 de octubre de 2012), Primeros Juegos Intercolegiales de Negocios – UAD- Grupo Educativo ADEN (23 de octubre de 2012), Donación de instrumentos musicales IPT Coclesito de (11 de octubre de 2012). Ver Cap. 7 Anexos VI, XXXV, Cap. 6 Anexo
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	empresa, desalentar a que las personas vayan a la mina y generar beneficios indirectos, como por ejemplo, vender ropa indígena a los visitantes.	Post-cierre	No	-	-	XVIII acápite g, XX pág. 6, 9,19,20.
13478	Posible inmigración - hacer una lista de las Comunidades locales para ayudarlos a evaluar la posible inmigración a sus Comunidades.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Se ratifica para este informe que MPSA desarrolló el Proyecto Estrategia de Migración Inducida, en la Provincia de Colón, con amplia colaboración de las comunidades; lo cual permitió estudiar las migraciones inducidas y monitorear el desarrollo de las mismas (Ver Anexo LXXIX del II Informe de Seguimiento).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13479	Posible inmigración - implementar estrategias de desarrollo comunitario enfocándose en las oportunidades de empleo indirecto para los residentes locales.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Los programas que se han dado anteriormente en esta etapa del Proyecto, como el Taller de costura, traen oportunidades de empleo indirecto y de ayuda a esos hogares que tomaron la capacitación. En el registro de reuniones acápite c de fecha 10 de octubre de 2012, se refleja la promoción de los productos generados por el taller de costura, contribuyendo de esa forma en la generación de empleos indirectos, en esta etapa se han dado oportunidades a través de Micro Créditos e INALSA (Ver Cap. 6 Anexo X,
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						XVIII).
13480	Tráfico - mejorar las condiciones de los caminos.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA en conjunto con las autoridades locales del Distrito de La Pintada y Donoso, gestionan los permisos de construcción en concepto de movimiento de tierra para las vías de acceso del Este y Costa, sitio de Mina y Puerto ubicado en el Corregimiento de San José del General, otorgado el 1 de octubre de 2012 (Ver Cap. 6 Anexo XXIV, Cap. 7 Anexo XXXV).
		Operación	Sí	-	-	Los caminos que conforman la ruta
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						hacia el Proyecto son mejorados con la construcción de cunetas, tres nuevos puentes, muros de contención, muros de gaviones, bancadas con biomantas y geotextiles para la contención de taludes (Ver Imágenes 7-55 y 7-56).
13481	Tráfico - limitar los períodos de tráfico pesado (como por ejemplo, caravanas de construcción, transporte de los trabajadores en buses).	Pre-construcción	Si	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Las empresas contratistas poseen autobuses identificados para el transporte del personal desde las comunidades hacia el Proyecto, y viceversa (Ver Imágenes 7-57 y 7-58). El tráfico de equipo pesado, en lo posible, se realiza entre las 6:30 a.m. y 5:30 p.m. Las caravanas de
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						equipos de construcción obedecen a horarios diurnos.
13482	Tráfico - colocación de señalizaciones adecuadas en los caminos en las áreas pobladas, incluyendo señales de cruces de caminos, que deben estar bien marcadas; las señales de tránsito se colocarán en coordinación con los gobiernos locales y regionales; se implementará ciertas reglas para la señalización adecuada de maquinaria pesada en movimiento, empleándose vehículos de escolta de ser necesario.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Las rutas de acceso y los caminos en áreas pobladas se encuentran señalizados. Se utilizan escoltas para el tránsito de maquinarias pesadas, furgones o para el transporte de los contenedores que serán utilizados como habitaciones u oficinas (Ver Imagen 7-59, 7-60 y Cap. 7 Anexo XXXVI).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13483	Tráfico - construcción de topes en los lados de los caminos y/o	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	enrutamiento de tráfico en rutas alternativas.	Operación	Sí	-	-	Se habilitarán dos rutas alternativas de tráfico (By pass Penonomé (Ciruelito)-Los Uveros de 12.7 km y el By pass La Pintada (Farallón) - Llano Grande de 10.5 km, para evitar el paso por Penonomé y la Pintada (Ver Imágenes 7-61 y 7-62).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13484	Tráfico - colocación de límites de velocidad reducida en/cerca de las áreas pobladas, especialmente, en el camino de Penonomé a Los Molejones, así como en los caminos privados del Proyecto; se hará cumplir los límites de	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Se colocaron señales de límite de velocidad en las vías que atraviesan las áreas pobladas y en las rutas internas del proyecto. Además se realiza el monitoreo de
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	velocidad, multando a todo miembro del personal que los sobrepase, incluyendo personal sénior y empleados de los contratistas y subcontratistas.	Cierre	No	-	-	velocidad en diversos puntos de la ruta hacia el proyecto, aplicando sanciones a los conductores que infringen el límite de velocidad (Ver Cap. 6 Anexo XXXV y las Imágenes 7-63 y 7-64).
		Post-cierre	No	-	-	
13485	Tráfico - capacitación en manejo defensivo y seguridad del conductor (que incluye a los trabajadores, contratistas y proveedores).	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPESA finalizó la construcción del Centro de capacitación de Aguas Blancas, que servirá como centro de capacitación teórica y práctica en manejo defensivo y seguridad del conductor, la cual se imparte a los trabajadores, contratistas y proveedores (Ver Cap. 7 Anexo XXXVIII, XXXIX e Imágenes 7-65
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						y 7-66).
13486	Tráfico - mantenimiento de toda la infraestructura de transporte necesaria, como señalización, luces, y vehículos; hacer que los conductores cumplan con los códigos de conducta para reducir los riesgos inherentes al tráfico vehicular.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA realiza el chequeo diario de los vehículos pesados y ligeros asignados al Proyecto, donde se incluye la verificación de las condiciones mecánicas internas y externas. Los conductores reciben capacitaciones para reducir riesgos de tráfico en sus operaciones diarias (Ver Cap. 5 Anexo XVI).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13487	Tráfico - restricción del acceso a rutas o actividades del Proyecto que puedan ser peligrosas.	Pre-construcción	Sí		✓	No ejecutado.
		Construcción	Sí		✓	Durante la inspección del día 25 de enero del 2013 se evidenció que el
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Cierre	No	-	-	acceso al área de construcción del camino a la costa no está restringido, prueba de ello fue la presencia de niños en el área de maquinaria en movimiento; lo que representa un riesgo público. No se encontraron señalizaciones, ni letreros de prohibición de paso; tampoco se observaron patrullajes, ni la paralización de la maquinaria o el llamado de atención a los niños para que se retiraran del área (Ver Imágenes 7-67 y 7-68).
		Post-cierre	No	-	-	
13488	Tráfico - talleres educativos en lo referente a seguridad vehicular en las escuelas y los gobiernos	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA continua desarrollando en las

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	locales.	Operación	Sí	-	-	escuelas y en las comunidades que se encuentran dentro de AIP, el Programa de Educación Vial, por ejemplo el 12 de diciembre de 2012, en la comunidad de Cermeño se dictó una charla sobre alta velocidad, horario de tránsito, señalización a 10 comunitarios, entre otras, este programa se ha ejecutado en 20 escuelas, se han realizado talleres de identificación se señales, chalecos y se ha proporcionado material didáctico (Ver Cap. 6 Anexo XXI acápite a pág. 6, Cap. 7 Anexo XII pág. 3).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13489	Tráfico - desarrollar e impartir	Pre-construcción	No	✓		En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	campañas constantes de toma de conciencia en las Comunidades cercanas acerca de los riesgos inherentes en el tránsito vehicular, enfocados principalmente a niños en edad escolar, madres, ancianos y personas que caminan con ganado o que montan a caballo.	Construcción	Sí	✓		Se dictan capacitaciones al respecto de educación vial en las escuelas, a las comunidades y a los subcontratistas del Proyecto, ejemplo de ello, el 19 de diciembre de 2012, MPSA dictó inducción sobre manejo defensivo al personal del campamento (Ver Cap. 6 Anexos XXIII).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13490	Tráfico marino - los Programas de educación y monitoreo también ayudarán a hacer que las poblaciones locales tomen conciencia del incremento del tráfico marino; los cambios en el tráfico marino se harán en	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	coordinación con la Autoridad Marítima de Panamá (AMP).	Post-cierre	No	-	-	
13491	Ruido - para cada actividad nueva o de modificación que realice el Proyecto, se evaluarán las condiciones de nivel de ruido en los sitios más importantes, a fin de definir la necesidad de establecer medidas de control adicionales.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Se efectuaron mediciones de ruido laboral en los siguientes frentes de trabajo del Proyecto: Depósito de material estéril del Campamento 500, Campamento 600, Campamento Valle Grande, Punta Rincón, Cantera Old Petaquilla, Cantera Camino Corto, Campamento Santa Fe, Camino a la Costa, Pit Botija y el área de Ampliación de la Sub-estación eléctrica de Llano Sánchez; cuyos resultados cumplen con los niveles que establece la normativa
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						nacional (Ver Cap. 7 Anexo XXI).
13492	Ruido - mantener todos los vehículos y equipos motorizados en buenas condiciones, con silenciadores de ruido apropiados.	Pre-construcción	Sí	-	-	En ejecución. Los vehículos y equipos que se utilizan en el Proyecto reciben mantenimiento continuo (Ver Cap. 5 Anexo I, XVI).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13493	Ruido - cumplir con los requerimientos y estándares panameños e internacionales referentes al uso de explosivos, según el tipo de explosivo empleado, la distancia existente entre las estructuras y los centros poblados, y los requerimientos de las autoridades competentes.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Minera Panamá notifica por medio de anuncios informativos en todas las áreas de trabajo, sobre el día, hora y fecha de la voladura. Además, el día que se realiza la actividad de voladura se mantiene informado a todo el personal del
		Construcción	Sí	✓	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						Proyecto para que procedan a desalojar las áreas cercanas a dicha actividad (Ver Cap. 6 Anexo XXX). Las áreas en las cuales se efectuaron las voladuras se encuentran lejos de las comunidades.
13494	Ruido - limitar las operaciones de detonaciones a horarios diurnos entre las 0600 y la 1800.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. MPSA limita el uso de explosivos en el Proyecto a horario diurno (Ver Imagen 7-69).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13495	Ruido - cumplir con todos los estándares, reglamentos y ordenanzas panameños e internacionales relacionados con el	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Para conocer el nivel de ruido laboral en los diferentes frentes de trabajo
		Construcción	Sí	✓		

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	control de nivel de ruido que se aplique a cualquier trabajo.	Operación	Sí	-	-	del Proyecto Mina de Cobre, se efectuaron mediciones de ruido laboral en el Depósito de material estéril Campamento 500, Campamento 600, Cantera Old Petaquilla, Cantera Camino Corto, Campamento Valle Grande, área del puerto en Punta Rincón, Pit Botija, Campamento Santa Fe, Camino a la Costa y área de Ampliación de la Sub-estación Eléctrica en Llano Sánchez, basándose en lo que establece el Reglamento Técnico DGNTI ¹⁸ -COPANIT ¹⁹ -44-2000. HIGIENE Y SEGURIDAD
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

¹⁸ DGNTI: Dirección General de Normas y Tecnología Industrial.

¹⁹ COPANIT: Comisión Panameña de Normas Industriales y Técnicas.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						INDUSTRIAL. Condiciones de Higiene y Seguridad en ambientes de trabajo donde se genere ruido (Ver Cap. 7 Anexo XXI).
13496	Ruido - cerca de las casas y las Comunidades, no se generará ningún tipo de trabajo que genere ruidos mayores a los 80 dBA entre las 2000 y las 0600 horas.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓	-	Se realizó un monitoreo de ruido ambiental por 24 horas continuas, en la casa más cercana (Familia Ledezma), al área de Ampliación de la Sub-estación Eléctrica de Llano Sánchez. Los resultados de éste monitoreo se encuentran por debajo de los límites máximos establecidos por la norma de referencia (Ver Cap. 7 Anexo XX)
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13497	Ruido - comunicar y coordinar oportunamente con todos los receptores sensibles acerca del trabajo de construcción requerido que producirá altos niveles de ruido y que, por lo tanto, podría afectarlos.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		En el Cap. 7- Anexo VIII del IV Informe, se presentaron la lista se asistencia a las reuniones y los temas abordados con la comunidad de Llano Sánchez sobre la Ampliación de la Sub-Estación Eléctrica.
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13498	Ruido - notificar el trabajo y las actividades de construcción que causarán una generación de ruido significativa a las Comunidades ubicadas cerca del lugar de desarrollo del Proyecto.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		En el Cap. 7 Anexo VIII del IV Informe, se presentó el registro de reuniones realizadas con los pobladores de la comunidad cercana a la Ampliación de la Sub-estación Eléctrica ubicada en Llano Sánchez.
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13499	Ruido - evitar el uso innecesario de	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	alarmas, bocinas y sirenas.	Construcción	Sí	✓		En las diferentes áreas del Proyecto, se encuentran ubicados banderilleros que dirigen el tráfico vehicular; de esta forma se evita el uso innecesario de bocinas y sirenas.
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13500	Ruido - todo equipo estacionario que produzca ruido deberá ubicarse lejos de los receptores sensibles; en los casos en los que se sienta un ruido mayor a los 80 dBA a una distancia mayor a los 400 m desde la fuente, se utilizará coberturas acústicas (barreras fijas y/o móviles), en donde sea práctico o posible.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	Sí	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13501	Ruido - si fuera necesario, se	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	considerará el uso de caravanas, barreras de ruido y/o otras rutas de cruce para el paso de camiones.	Construcción	Sí	✓		MPESA regularmente usa caravanas para transportar material.
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13502	Ruido - las Comunidades que se puedan ver afectadas por el ruido serán notificadas con anticipación respecto a las actividades importantes y/o de largo plazo (como por ejemplo el vuelo de helicópteros); tales actividades se Programarán para ser ejecutadas durante las horas del día, en donde sea posible.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. MPESA efectuó reuniones con los pobladores de la comunidad de Llano Sánchez cercana a la Ampliación de la Sub-estación Eléctrica (Ver Cap. 7 Anexo VIII del IV Informe).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13503	Calidad del aire - la planta de	Pre-construcción	Sí	-	-	No aplica para la etapa actual del

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	generación de energía contará con una cámara de filtro instalada, la cual podrá capturar el 99.9% de las emisiones de partículas; además, también se instalará una unidad de desulfuración de gases de combustión que podrá eliminar más del 90% de las emisiones de SO ₂ ; es muy probable que este tipo de lavador también elimine cierta cantidad adicional de emisiones de material particulado.	Construcción	Sí	-	-	Proyecto.
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13504	Calidad del aire - se realizará un monitoreo constante de NO ₂ , PM ₁₀ y PM _{2.5} en el asiento minero; asimismo, se monitorearán las	Pre-construcción	Sí	-		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Las estaciones de monitoreo de calidad de aire de MPSA ubicadas en
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	emisiones de PM _{2.5} en el puerto durante las operaciones mineras.	Cierre	No	-	-	las Comunidades de Río Caimito y San Benito registran niveles de NO ₂ , SO ₂ , CO, NO _x y material particulado (PM ₁₀ y PM _{2.5}). Ver Cap. 5 Anexo III. Durante la inspección de campo se efectuaron monitoreos de calidad de aire de-PM ₁₀ (Partículas menores a 10 micras), en las áreas del Depósito de material estéril de los Campamentos 500 y 600, Campamento en Punta Rincón, Cantera Old Petaquilla, Cantera Camino Corto, Campamento Santa Fe, Camino a la Costa. Todas estas mediciones generaron datos que se encuentran dentro del límite máximo
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						establecido por la norma (Ver Cap. 5 Anexo III).
13505	Calidad del aire - se establecerán controles de polvo a los inicios de la fase de construcción.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Durante la inspección de campo se observó que Minera Panamá cuenta con camiones cisterna con el fin de reducir la generación de partículas de polvo en las áreas donde se realizan los trabajos.
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13506	Actitudes hacia el Proyecto - todas las poblaciones locales serán salvaguardadas contra cualquier accidente o evento no anticipado mediante la implementación y mejoramiento continuo del Plan de contingencia (Sección 10.9), el	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución MPSA cuenta con un Formato para Quejas e inquietudes, para conocer la opinión y actitudes de las comunidades hacia el Proyecto (Ver Anexo LIV del Segundo Informe de

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	PADS (Sección 10.1.4.3), el Plan de participación ciudadana, incluyendo las políticas de conciliación (Sección 10.5), el Plan de acción para el reasentamiento (PAR, Sección 10.1.4.4) y otros Planes y Procedimientos.	Construcción	Sí	✓		Seguimiento). Además, se cuenta con una Oficina de Relaciones Comunitarias en Coclesito, Miguel de la Borda y la Pintada, que sirve para canalizar las inquietudes y opiniones al Proyecto. En la etapa actual del Proyecto, todos los programas que tienen que ver con el componente social, de monitoreo, de seguimiento de contingencia, de reasentamiento y compensación funcionan para salvaguardar fundamentalmente los intereses de las comunidades dentro del AIP. Las evidencias para este compromiso han sido las minutas de reunión con los moradores del área de la Línea de
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						Transmisión Eléctrica, comunidades que van a ser reasentadas, entre otras. (Ver minuta de reunión fechada el 26 de octubre de 2012 donde participan 47 comunitarios a los que se les presentó el impacto que tendría la construcción de la Línea de Transmisión Eléctrica y el marco de compensación respectivo). Ver Cap. 6 XVIII, Cap. 7 Anexo XVII, XXV.
13507	Actitudes hacia el Proyecto -- MPSA estará en consulta constante	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	con las Comunidades y las autoridades gubernamentales y divulgará continuamente información actualizada respecto a las actividades del Proyecto; como parte de este compromiso, ya se ha diseñado un Programa de información pública, para aliviar la mayoría de los intereses públicos; bajo la premisa de este Programa, se ha contratado consejeros comunitarios para todas las Comunidades afectadas, así como un consejero de asuntos indígenas.	Construcción	Sí	✓		Se han realizado distintas reuniones para informar el avance del Proyecto ante las autoridades locales, líderes comunitarios y comunidad en general. Lo cual se encuentra evidenciado en una de las minutas de reuniones para este periodo del proyecto fechado el 30 de enero de 2013 realizada en la Pintada, en la cual se ofrecer a las autoridades, información de los avances del proyecto; igualmente se actualiza la información a través de las redes sociales (páginas de Twitter, y Facebook), y se da a conocer en el AIP a través de los medios impresos como el boletín informativo del
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						Tucán y Tiempos de Cobre (Ver Cap. 6 Anexo XXI, XXXI, XL, Cap. 7 Anexo XIII).
13508	Actitudes hacia el Proyecto - MPSA diseñará e implementará un Programa de monitoreo comunitario completo, el cual contará con la participación activa de las personas afectadas.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Los informes trimestrales entregados por MPSA, son el resumen de todo el monitoreo que se realiza a los distintos programas del componente social, evidenciados en: Informes 100, que muestran la información de reclamos y quejas recibidas y solucionadas, monitoreo de obstrucción de acceso, entre otras; Informe 200, que habla sobre la parte de educación y los programas de Becas (425 beneficiados en 57
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						comunidades), Comida Escolar, Nutre-Hogar, Rincones Escolares (10 escuelas en 10 comunidades), proyectos de alfabetización (25 alfabetizados en Nuevo Sinaí y el Informe 300, que indica las poblaciones involucradas en el programa de reasentamiento y compensación por la Línea de Transmisión Eléctrica (Ver Cap. 6 Anexo XXVIII).
13509	Actitudes hacia el Proyecto - MPSA desarrollará un Programa de educación pública y de desarrollo de habilidades respecto a la gestión ambiental, e implementará un procedimiento de	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA implementa planes y programas de monitoreo ambiental y educación ambiental mediante el Proyecto “Educación Ambiental

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	conciliación y de resolución de disputas para brindar asistencia a las personas que se puedan ver afectadas por el Proyecto para que puedan entender mejor sus relaciones ambientales, económicas y sociales para con el mismo.	Operación	Sí	-	-	Escolar” (PREAE) que promoverá comportamientos amigables con el ambiente y una conciencia ambiental en los estudiantes y la comunidad educativa en general (Ver Cap. 6 Anexo XXVIII, Cap. 7 Anexo XV).
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13510	Se darán servicios de salud a todos los trabajadores y sus familias, lo cual evitará mayores demandas de servicios de salud por parte de los trabajadores del Proyecto que se	Pre-construcción	Si	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA cuenta con diversas clínicas de salud en los campamentos que sirven para darles atención a los

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	encuentren fuera del área de trabajo social.	Operación	Sí	-	-	trabajadores dentro del Proyecto Minero (Ver Cap. 7 Anexo XIX).
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13511	Se ofrecerá capacitación y Programas completos de salud y seguridad para el trabajador.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Se firmó un convenio de cooperación entre MPSA y el MINSA, según minuta de reunión del 21 de noviembre de 2012. Igualmente se realizan distintas capacitaciones en
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						salud, con el objetivo de prevenir y educar al personal que trabaja en el proyecto, se cuenta con una póliza colectiva de vida, de incapacidad y de gastos médicos mayores comprensivos, según adenda de renovación-G-66439 valida al 30 de abril de 2013 (Ver Cap. 6 Anexo XII, XIX, Cap. 7 Anexo XVIII, XVII).
13512	Se evitarán y minimizarán los impactos ambientales que tengan el potencial de afectar la salud.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Se llevan a cabo capacitaciones para el personal sobre seguridad, salud y medio ambiente (lista de asistencia del 30 de noviembre de 2012 en el Hotel Coclé). MPSA proporciona el equipo de seguridad personal a los
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						trabajadores del Proyecto; y se asegura que las empresas contratistas brinden el equipo de seguridad laboral a su personal (Ver Cap. 6 Anexo XL).
13513	La salud será una prioridad de desarrollo en la Comunidad.	Pre-construcción	No	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPSA ejecuta programas y actividades para mejorar la salud de las comunidades en el AIP, las cuales son coordinadas conjuntamente con el MINSA, por ejemplo, la Reunión para solicitar Carnet de Salud y manipulación de alimentos según
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Cierre	No	-	-	minuta de reunión fechada el 17-19 de diciembre de 2012, en la Comunidad de La Pintada y Río Caimito, en conjunto con la Región de Salud de Coclé, a 9 mujeres comunitarias; también se evidencia la inducción de purificación de agua (Ver Cap. 6 Anexos XII, XIX).
		Post-cierre	No	-	-	
13514	La educación será parte del desarrollo comunitario y una prioridad de la Fundación.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		La Fundación se encuentra en trámites legales para su creación, el MEDUCA coordina todos los programas que tienen que ver con Educación: Becas Escolares, Comida Escolar y Rincones Escolares, En el calendario de actividades del último
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	S	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						trimestre del año 2012 se evidencian los pagos de las becas, la compra de comida para escolares, como también la entrega de certificados del Programa de Alfabetización (Ver Cap. 7 Anexos VI, Cap. 6 Anexo VIII, XX pág. 1,2,3,10,16,21, XVIII acápite d).
13515	Se continuará con los Programas de becas y alimentos para las escuelas, así como con la transición a un balance más sostenible como parte de la Fundación de Desarrollo Comunitario, una vez que la misma esté operando.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		La Fundación de Desarrollo Comunitario se encuentra en la etapa de trámites legales, el programa de Becas y Alimentación concluyeron con el año escolar 2012, se reiniciarán para el año escolar 2013 (Ver Cap. 7 Anexo XIV, XXIII).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapas	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13516	Se asegurarán todas las instalaciones del Proyecto para evitar el acceso del público.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPESA cuenta garita de seguridad, personal de vigilancia y letreros informativos acerca del acceso restringido al ADP.
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13517	Se mantendrá la infraestructura de transporte necesaria para reducir los riesgos inherentes al tráfico vehicular.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. Las empresas contratistas de MPESA cuentan con buses para transporte del personal que reside en las comunidades cercanas al Proyecto (Ver Cap. 6 Anexo XXV e Imágenes 7-70 y 7-71). De igual forma, se cuenta con
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						vehículos escoltas, señalizaciones de tránsito y dos ambulancias.
13518	Se colaborará con las organizaciones de seguridad del área del Proyecto (la policía) para compartir información.	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. En esta etapa del proyecto se realizaron varias reuniones con la Policía Nacional para tratar temas de seguridad y tránsito (Ver Cap. 7 Anexo XXXII).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13519	Se llevará a cabo un Plan de respuesta a emergencias, especialmente para las personas que vivan aguas abajo de la IMR ²⁰ .	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para el nivel de desarrollo de la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	Sí	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

²⁰ IMR: Instalación para el Manejo de Relaves.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13520	Se implementarán Programas de educación e información al público respecto a los riesgos del Proyecto y su preparación ante emergencias.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		MPESA desarrolla distintas capacitaciones en el tema de emergencias: sobre educación vial y derrames, evidenciados en el Registro de asistencia de Procedimiento de derrame, realizado por JVP el 13 de noviembre de 2012 a 19 personas que trabajan en el Proyecto (Ver Cap. 6 Anexo XL, XXI acápite a, pág. 6, Cap. 7 Anexo XXXVIII).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13521	Se mantendrán conversaciones constantes con las agencias	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	gubernamentales respecto a los posibles apoyos que pudieran brindarse (servicios e infraestructura).	Construcción	Sí	✓		El 21 de noviembre de 2012, MPSA llegó a un acuerdo para la firma de un Convenio de Cooperación con el MINSA, el cual se encuentra en proceso de evaluación por el MINSA, para todo lo concerniente a los servicios de giras médicas, charlas de prevención; el mismo día se realizó una reunión de coordinación de Proyectos Educativos con Directores de Escuelas para ver los programas ya existentes, como el de Beca Escolar, Comida Escolar y Rincones Educativos (Ver Cap. 7 Anexos XXXV, Cap. 6 Anexo XVIII)
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13522	Se trabajará con los gobiernos locales, regionales y nacionales	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	para catalizar el mejoramiento de la infraestructura de energía, comunicaciones y suministro de agua.	Construcción	Sí	✓		El 12 de enero de 2013, se realizó una reunión informativa en la Comunidad de Molejón, con los dueños de fincas, para capacitarlos sobre el uso de los sistemas de mejoras que benefician el acueducto. de Coclesito (Ver Cap. 6 Anexo XVIII acápite f y XXIV).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13523	Se monitorearán constantemente las condiciones de los caminos.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución MPSA cuenta con monitoreo constante sobre las condiciones de los caminos dentro y fuera del proyecto, a partir de estos monitoreo se realizan mejoras y construcciones de los
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						mismos (Ver Cap. 7 Anexo XXXV, Cap. 6 Anexo XXIV).
13524	Se conversará con el gobierno acerca del mejoramiento y mantenimiento de los caminos.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Se llevan a cabo las mejoras y el mantenimiento de los caminos que benefician a las comunidades, como las mejoras a las calles internas de Coclesito y Villa del Carmen (Ver Cap. 7 Anexo XXXV, Cap. 6 Anexo XXIV).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13525	También se monitoreará el apoyo a la educación durante la vida del Proyecto; esta medida incluirá la realización de estudios y entrevistas con miembros seleccionados de la Comunidad respecto a cuál es su percepción respecto a las oportunidades educativas, es decir, si ven una mejora o un deterioro.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		El Departamento de Asuntos Públicos y Relaciones con la Comunidad, monitorea la ejecución de programas en las comunidades del Área de influencia del Proyecto (AIP ²¹), en conjunto con el gobierno y entidades no gubernamentales a nivel educativo, lo cual se evidencia en el reporte de actividades 2012, como son: 16 y 17 de octubre (Clausura de talleres de Fundación Valórate); 25 de octubre (Entrega de Becas escolares-Minera Panamá Crece Contigo), entre otras (Ver Cap.
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

²¹ AIP: Área de Influencia del Proyecto.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						7 Anexos VI, Cap. 6 Anexo XIII, XXI, acápite a, pág. 2-3, XIX, IX, acápite c).
13526	Los desechos generados por el Proyecto serán manejados adecuadamente para evitar que contaminen el ambiente físico que rodea la infraestructura. Para tal fin, se implementará un plan de gestión ambiental y de planeamiento de estructura que minimizará o eliminará los posibles efectos adversos; los desechos serán dispuestos según los protocolos de disposición de desechos de MPSA y en conformidad con la legislación	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución. MPSA ejecuta un Programa de Reciclaje de Desechos Sólidos; las actividades consisten en: capacitaciones al personal, instalación de recipientes debidamente clasificados, y la recolección y disposición final de los residuos (Ver Cap. 6 Anexo I, III).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	panameña en lo referente a rellenos.					
13527	MPESA establecerá una Fundación de Desarrollo Comunitario como parte de su compromiso de desarrollar Comunidades sostenibles en las proximidades del Proyecto; la empresa también incorporará conceptos de conservación de la biodiversidad en la Fundación, para asegurar que se consideren en la evaluación de los Proyectos de sostenibilidad	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para esta etapa del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	financiados por la fundación; MPSA ofrecerá Programas directos de desarrollo comunitario durante la fase de construcción, con una inversión de US\$ 600,000 en el año 2010, incrementándose a US\$ 5 millones por año hasta el resto del periodo de construcción social.	Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13528	Las Comunidades locales serán las beneficiarias de la Fundación, la cual estará gobernada por una combinación de organizaciones de desarrollo panameñas e internacionales y representantes de la Comunidad.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para el nivel de desarrollo de la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
13529	MPSA formará alianzas con ONG ²² para apoyar el desarrollo de Comunidades sostenibles; los Consejeros Comunitarios que trabajen con estas ONG, visitarán y entrevistarán de manera informal a los diversos miembros (por edad y género) de las familias afectadas por el Proyecto, observando las condiciones del hogar (es decir, salud de los miembros de la familia y niveles de almacenamiento de comida).	Pre-construcción				En ejecución. Cada coordinador de programas de MPSA realiza giras de campo dónde entrevista de manera informal a los participantes de los micro-créditos como apoyo al desarrollo de Proyectos Sostenibles con los moradores de las comunidades del AIP y las actividades de producción local de FUNREGAAG. En la inspección se pudo constatar que las granjas agro-sostenible son cada vez mayores, lo que permite a los productores mejorar la calidad de vida y sus entradas económicas (Ver
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

²² ONG: Organizaciones No Gubernamentales

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
						Cap. 6 Anexo XI, X).
13530	MPSA realizará una evaluación participativa de las necesidades de las “personas vulnerables” durante la etapa de construcción, a fin de verificar el concepto que tiene la Comunidad acerca de “vulnerabilidad”, identificar los casos de vulnerabilidad específicos y definir las medidas de ayuda y asistencia correspondientes. La empresa tomará medidas	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. La vulnerabilidad se transforma en oportunidad a través de las capacitaciones que brinda el Departamento de Asuntos Públicos y Relaciones con la Comunidad con sus distintos programas como el de Alfabetización ‘Luz de Progreso’, cuyo objetivo es enseñar a las personas adultas a leer y escribir (Ver
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	adicionales para ayudar a las familias vulnerables y a las personas a participar completamente en el Proyecto, dándoseles la oportunidad suficiente para hacer escuchar sus voces y hacer solucionar sus problemas e inquietudes.	Cierre	No	-	-	Cap.6 Anexo XIII, XXVIII acápite b). El fidecomiso que se gestionó para la población de Donoso en concepto de impuestos de construcción, estará enfocado a la población vulnerable (Ver Cap. 6 Anexo XXI acápite a pág. 1,4 y 5).
		Post-cierre	No	-	-	
13531	Para tratar la desigualdad entre hombres y mujeres, MPSA apoyará el empoderamiento de géneros, grupos de mujeres, educación y empleo de mujeres jóvenes (15 a	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Para la etapa actual del Proyecto, la contratación de mujeres con respecto a los hombres es del 10.1%, según el
		Construcción	Sí	✓		

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	24 años de edad) y la toma de conciencia y pruebas de ETS ²³ y HIV ²⁴ .	Operación	Sí	-	-	Informe de contratación a Enero de 2013; sin embargo, podemos ver que en las capacitaciones la inclusión de las mujeres mejora, siendo de un 22.33% (Ver Cap. 6 Anexo VIII y IX).
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13532	El planeamiento de uso de tierras será un componente clave de la Fundación de Desarrollo Comunitario; aunque esta tarea normalmente es responsabilidad de	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. MPSA realiza las gestiones internas para la coordinar un marco conceptual para formalizar el plan de uso de tierras regionales del área que
		Construcción	Sí	✓		

²³ ETS: Enfermedades de Transmisión Sexual.

²⁴ HIV: Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida-SIDA

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	los gobiernos regionales. MPSA hará la inversión principal al preparar un marco conceptual durante la construcción, para un Plan de uso de tierras regional del área que rodea el Proyecto.	Operación	No	-	-	rodea al proyecto.
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13533	Es de esperarse que haya cierto impacto en personas específicas, familias individuales o ciertas Comunidades debido a la necesidad de adquisición de tierras y el subsecuente reasentamiento; si, después de considerar los	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		El Programa de Reasentamiento se encuentra en etapa de construcción de viviendas y titulación de terrenos, el permiso de construcción de la comunidad de Chicheme se otorgó el
		Operación	No	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	efectos potenciales, los residentes de una Comunidad determinan que los efectos son inaceptables, MPSA acordará en reasentar a la Comunidad.	Cierre	No	-	-	día 25 de enero de 2013, por un monto de 3,975,703.41 dólares (Ver Cap. 6 Anexo XXVIII acápite c, XVII).
		Post-cierre	No	-	-	
13534	Las personas cuyos bienes y/o recursos de vida se vean afectados por los requerimientos de tierra para la expansión del Proyecto, serán reasentadas y compensadas, según lo establecido en el Marco Conceptual para el Plan de Acción para el Reasentamiento (MCPAR) ²⁵ .	Pre-construcción	Sí	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		Actualmente el 100% de las familias campesinas e indígenas han aceptado el reasentamiento, según el informe trimestral suministrado. MPSA realiza la construcción de las viviendas y está en trámite de la titulación de la tierra; según el
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	

²⁵ MCPAR: Marco Conceptual del Plan de Acción para la Reubicación.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Post-cierre	No	-	-	informe trimestral Q3 del 2012, serán reasentado a 402 indígenas y 159 campesinos, de los cuales el 100% ha aceptado el reasentamiento (Ver Cap. 6 Anexo XXVIII acápite c).
13535	Se pondrá en marcha un Programa completo de monitoreo y evaluación para que MPSA pueda determinar la efectividad del Programa de Compensación y Reasentamiento, el cual manejará las medidas de mitigación de los impactos sociales asociados al Proyecto.	Pre-construcción	No	-	-	No aplica para el nivel de desarrollo de la etapa actual del Proyecto.
		Construcción	No	-	-	
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13536	Los objetivos del servicio de expansión serán el de restaurar los	Pre-construcción	No	✓		En ejecución.

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	niveles de cultivo y producción ganadera en los nuevos lugares, e incrementar la producción por encima de los niveles previos al reasentamiento, así como crear otras oportunidades de desarrollo.	Construcción	Sí	✓		A las familias cuyos cultivos se verán afectados por el desarrollo del Proyecto de la Línea de Transmisión Eléctrica y el PAR, se les hace un avalúo de sus cultivos para su reposición o compensación; para ello, se llevan a cabo distintas reuniones con los moradores afectados, pero se gestiona una negociación individual; solo se han trabajado 53 km de los 120 km en total que abarcará la Línea de Transmisión Eléctrica (Ver Cap. 7 Anexo XXV).
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	Sí	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13537	El Proyecto facilitará la compra o adquisición de tierra de remplazo para todas las granjas que pierdan sus tierras.	Pre-construcción	Si	✓		En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		El Proyecto de Reasentamiento de las comunidades indígenas y campesinas

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
		Operación	Sí	-	-	cuenta con 4,094 hectáreas de compensación, de las cuales el 100% se han adquirido en el último trimestre del 2012 (Ver Cap. 6 Anexo XXVIII acápite c).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13538	Se han propuesto Programas que permitirán que los granjeros afectados por el reasentamiento reciban capacitación en habilidades de subsistencia no agrícola, aptitudes que les permitirá reducir su dependencia en la agricultura de subsistencia; tales Programas de capacitación podrían incluir	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. En las distintas capacitaciones que se realizan a través de los Programas Sociales de MPSA, se ofertan distintas posibilidades para que los moradores puedan acceder a ellas y de esa forma obtener otras posibilidades de trabajo, que no solo
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	habilidades de construcción, aptitudes requeridas por la industria minera, habilidades en la administración de dinero y capacitación en el mantenimiento y protección de las estructuras entregadas por MPSA.	Cierre	No	-	-	las reduzcan a la actividad agrícola. El Programa Fondo de Micro Crédito: Crecemos Contigo, Micro Crédito en Tu Comunidad tiene por objeto fomentar el desarrollo de la Micro Empresa y Pequeños Emprendimientos Rurales, para promover empleo y generar ingresos, a través de la creación de empresas sostenibles y el incremento sustantivo de la productividad de los emprendimientos (Ver Cap. 6 Anexo X acápite b).
		Post-cierre	No	-	-	
13539	Aunque MPSA no puede garantizar dar empleo a los miembros de las granjas reasentadas, estas personas	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		En el Cap. 7 Anexos XXVI y XXVIII, del IV Informe de

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	recibirán una consideración especial de empleo por parte de la empresa.	Operación	Sí	-	-	Seguimiento, se evidencia que ha realizado talleres y actividades con los moradores de las Comunidades a reasentar, para garantizar el desarrollo económico de estas familias.
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13540	Todas las granjas reasentadas tendrán un acceso al agua en sus nuevos lugares similar al que tenían anteriormente, los detalles serán definidos en el MCPAR bajo el acápite de “compensación”.	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Según el informe trimestral Q3 del año 2013, el 28% de los Reasentados se le han restaurado el acceso al agua, el resto será restaurado cuando se de el reasentamiento, (Ver Cap. 6 Anexo XXVIII acápite c).
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	
13541	La estrategia de mitigación para estas Comunidades indígenas cumplirá con los requerimientos de	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución. Esto se contempla en el informe
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	la CFI descritos en CFI PS 7.	Cierre	No	-	-	anual de sostenibilidad de INMET que reporta sobre indicadores de reasentamiento, derechos indígenas y de derechos humanos. Según informe anual del 2011. El informe del 2012 se producirá a mediados de año. Adicionalmente el Plan de Etnodesarrollo Indígena también cumple con los estándares de la CFI PS7 así como las reuniones con comunidades indígenas en el registro de reuniones y el equipo especializado en Asuntos indígenas (Ver Cap. 7 Anexo XXVII, XVIII).
		Post-cierre	No	-	-	
13542	MPESA tiene la intención de ir más allá de lo mínimo necesario y es su deseo ofrecer capacitación, empleo	Pre-construcción	No	-	-	En ejecución.
		Construcción	Sí	✓		
		Operación	Sí	-	-	Según el último informe de

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	y otras oportunidades que puedan presentarse dentro del Proyecto a los miembros de las Comunidades indígenas.	Cierre	No	-	-	contratación de Enero de 2013, el 0.2 % de la mano de obra contratada es indígena; sin embargo, MPSA está desarrollando capacitaciones específicas para las comunidades indígenas a través del programa NVP, sin embargo su cultura y cosmovisión influyen en que dejen sus comunidades para ir a otros sitios a trabajar, prefieren quedarse en sus comunidades y trabajar la tierra como forma de subsistencia (Ver Cap. 6 Anexo IX, VIII acápite f).
		Post-cierre	No	-	-	
13543	MPSA se ha comprometido a elaborar un Plan para los Pueblos Indígenas con todos los pueblos	Pre-construcción	Sí	✓		Ejecutado.
		Construcción	Sí	✓		MPSA cuenta con un Plan de

Código	Compromiso	Etapa	Aplicable en la Fase del Proyecto	En Conformidad		Observaciones
			Sí/No	Sí	No	
	indígenas que se pueden ver afectados por el Proyecto; tal plan se elaborará después de la presentación del EsIA y antes de que comience la etapa de construcción, sujeto a aprobación.	Operación	Sí	-	-	Etnodesarrollo de las comunidades indígenas de Nueva Lucha y Nuevo Sinaí, el cual se encuentra en su etapa ejecución, verificables en el avance del mismo informe (Ver Cap. 7 Anexo XXVII).
		Cierre	No	-	-	
		Post-cierre	No	-	-	

Fuente: CODESA.2013.

7.4.1 SUSTENTACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS COMPROMISOS DEL SUB COMPONENTE: SOCIAL

Compromiso 13358: *Los trabajadores se alojarán en el Campamento.*

MPSA cuenta con diversos campamentos e infraestructuras para alojar al personal que labora en el Área de Desarrollo del Proyecto. Actualmente brindan los servicios de alojamiento en los Campamentos temporales: Botija, Colina y el campamento MPSA; además se habilitaron los Campamentos en Valle Grande y Punta Rincón, para suplir las necesidades de alojamiento. Los Campamentos 500 y 600 se encuentran en la etapa de instalación de contenedores (Ver Imágenes 7-28 y 7-29).



Imágenes 7-28 y 7-29. Instalación del Campamento GAP, en Punta Rincón (E 0533602; N 0995994) y Campamento 600 (E 0537509; N 0975283)

Compromiso 13362: *Dar trabajo y capacitación local.*

MPSA implementa programas para la capacitación de los moradores del área de influencia directa, para trabajar dentro o fuera de la mina; entre los Planes o Programas se destacan: Nuestros Vecinos Primero, Programa Avanzamos, Programas de Agricultura Sostenible en la región. Los Programas dirigidos a capacitar en trabajos relacionados a actividades desarrolladas dentro de la mina, cuentan con procesos de monitoreo y procesos que favorecen la contratación de mano de obra local en el Proyecto Minero. (Ver Imagen 7-30).



Imágenes 7-30. Vistas de la mano de obra local que labora en actividades de limpieza en el Centro de Capacitación Aguas Blancas (E 0575942; N 0940957)

Compromiso 13364: *Ofrecer Programas de agricultura sostenible.*

La Fundación Red de Grupos Agroforestales y Ambientales de Coclé continua el desarrollo de actividades dirigidas a la agricultura sostenible, mejorar los procesos de producción agrícola, comercialización, prácticas amigables con el ambiente y mejoras a la calidad de vida de la población; integrando en todas estas actividades a los moradores interesados en agricultura y cría de animales a menor escala. (Ver Imagen 7-31).



Imágenes 7-31. Vista de una granja auto sostenible de FUNREGAAC

(0554025 E; 0968599 N)

Compromiso 13378: *Empleo directo -- ofrecer alojamiento y servicios de salud a los trabajadores que están en el Campamento durante sus turnos de trabajo, y considerar otros servicios sociales e infraestructuras posibles para futuras necesidades, en cooperación con los gobiernos locales, regionales y nacionales.*

MPSA ofrece servicios de alojamiento, salud y alimentación al personal que labora en el área del Sitio Mina. Todos los frentes de trabajo cuentan con sitios de atención médica, sitio de suministro de agua potable, servicios sanitarios para hombres y mujeres; además, el servicio de alimentación se brinda en los Campamentos Temporal de MPSA, Colina y el Campamento ubicado en Punta Rincón. (Ver Imagen 7-32).

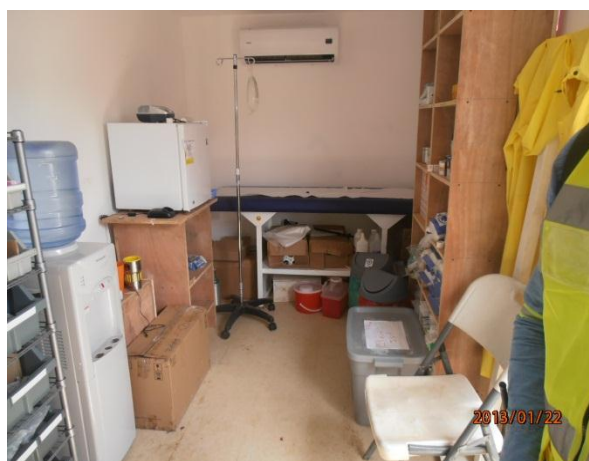
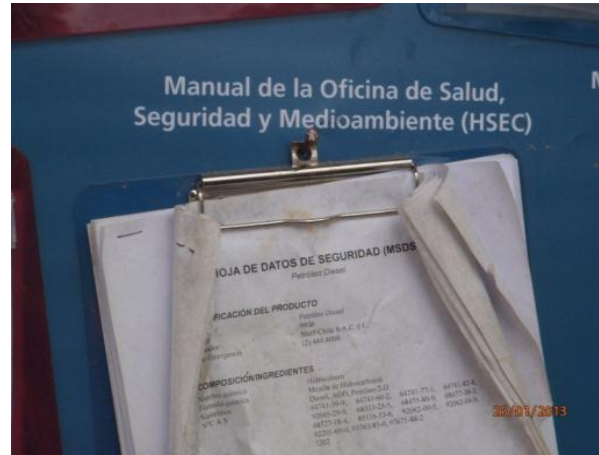


Imagen 7-32. Clínica de atención médica básica en Punta Rincón

Compromiso 13379: *Empleo directo -- respetar los estándares de la Organización Internacional del Trabajo.*

MPSA aplica los estándares de la OIT y los parámetros del Ministerio de Trabajo de la República de Panamá; a través de capacitaciones y reuniones, proporcionando los equipos de seguridad a los trabajadores, respetando los horarios de trabajo y demás lineamientos

internacionales y nacionales establecidos (Ver Imágenes 7-33, 7-34, 7-35, 7-36, 7-37, 7-38, 7-39, 7-40 y 7-41)



Imágenes 7-33 y 7-34. Extintor y Manual de Seguridad y Medio Ambiente



Imágenes 7-35 y 7-36. Sanitarios portátiles y Coolers con agua potable para trabajadores



Imágenes 7-37 y 7-38. Carteles de señalización de NO Fumar y Reciclaje de Desechos Sólidos en el área del Proyecto, ubicado en el área de Ampliación de la Sub-estación eléctrica de Llano Sánchez



Imágenes 7-39 y 7-40. Carteles de señalización del uso de Equipo de Seguridad y KIT de Primeros Auxilios; ubicados en el área de Ampliación de la Sub-estación eléctrica de Llano Sánchez



Imágenes 7-41. Extintor en equipo pesado

Compromiso 13395: *MPSA conversará con las autoridades locales y regionales respecto al alojamiento de las familias, a fin de lidiar con cualquier déficit de alojamiento que pueda haber para los trabajadores y contratistas; el tema de desarrollo de las opciones de alojamiento durante la operaciones mineras se tratará con mucho cuidado, a fin de evitar crear un resentimiento a nivel local en el sentido de tener la percepción de haber una diferencia en los estándares de alojamiento y servicios básicos (como luz y agua), así como evitar la necesidad de desechar los alojamientos en la etapa de post-cierre.*

Los campamentos ubicados en el área del Proyecto cuenta con todas las comodidades para los huéspedes, para evitar que los mismos vayan a las comunidades en búsqueda de mejores formas de vivir (Ver Imagen 7-42).



Imagen 7-42. Clínica en Campamento de Punta Rincón (E 0533281; N 0905413)

Compromiso 13402: *El riesgo de derrames se minimizará por medio del empleo de las mejores prácticas operacionales para las operaciones mineras, como por ejemplo la capacitación de los empleados y el planeamiento de respuesta a emergencias; en el caso de que ocurriera un derrame, el sistema de manejo de incidentes de MPSA será para mitigar cualquier efecto que se pudiere causar en el ambiente y en el modo de vida de las personas cumplir con los reglamentos panameños y los estándares internacionales.*

MPSA y sus contratistas imparten temas de prevención y manejo de derrames de durante la inducción a todo el personal. En la Imagen 7-43 se observa un mural con información referente a la prevención y manejo de derrames colocado en un sitio visible para los trabajadores.

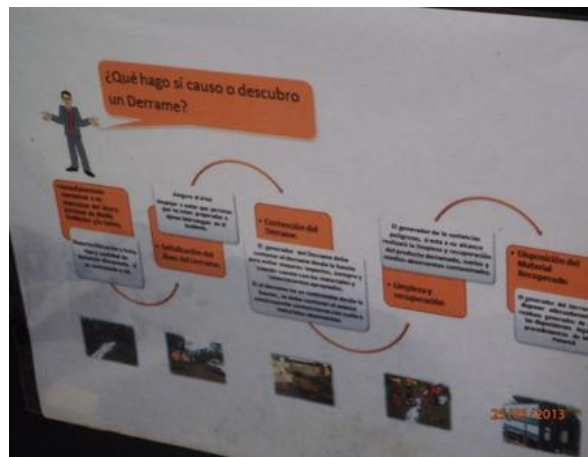


Imagen 7-43. Procedimientos en caso de derrame ubicado en el área de desarrollo del Proyecto

Durante el recorrido en Punta Rincón (22 de enero de 2013) ocurrió un pequeño derrame de hidrocarburo, específicamente donde se trabajaba con un generador eléctrico. A causa de este derrame, se pudo verificar la aplicación de las medidas de control de derrames como la recolección del suelo contaminado y su disposición en recipientes adecuados



Imágenes 7-44 y 7-45. Limpieza del área donde ocurrió el derrame de combustible en el Puerto (533475 N; 995589 E)

Compromiso 13414: Pesca y caza -- el acceso al lugar estará controlado.

Minera Panamá presenta una garita de seguridad en la cual se controla el acceso al Proyecto, siguiendo los protocolos de acceso establecidos en el Plan de Seguridad Corporativa (Ver Imagen 7-46).



Imagen 7-46. Garita de Seguridad en el Proyecto

Compromiso 13415: Pesca y caza - alojamiento in-situ para minimizar la ocupación de hábitats naturales y posibles inmigrantes.

Minera Panamá aloja a sus trabajadores en campamentos en Punta Rincón y Sitio Mina. Actualmente se construyen otros campamentos dentro del Proyecto.



Imágenes 7-47 y 7-48. Campamento en Punta Rincón (E 0533356 / N 0995572)



Imagen 7-49. Construcción del Campamento 600 (E 0537480 / N 0975282)

Compromiso 13438: *Comportamiento indeseable -- Código de Conducta del Proyecto.*

MPSA cuenta con un Código de Conducta y Ética Empresarial que regula el comportamiento del personal que labora en el Proyecto. En la Imagen 7-50 se evidencia la divulgación a los trabajadores de los reglamentos de la empresa, el código de conducta y ética empresarial, a través de volantes informativas colocadas en sitios visibles en el área de desarrollo del Proyecto. MPSA continúa con su Política de Cero Tolerancia al Alcohol y Drogas, a fin de minimizar el comportamiento indeseable del personal que labora en el Proyecto.



Imágenes 7-50. Código de Ética y Buen Comportamiento.

Compromiso 13452: *Tráfico -- informar a las Comunidades acerca del tráfico de vehículos pesados y del tráfico marino.*

Actualmente solo aplica para el transporte terrestre, ya que el tráfico marino no aplica en esta fase del Proyecto

Las vías que se utilizan para ingresar al Proyecto cuentan con señalizaciones de seguridad y prevención de accidentes como: letreros y banderilleros que controlan el tráfico vehicular. MPSA continúa con los Talleres de Educación Vial en las escuelas en el AIP (Ver Imagen 7-51 y 7-52).



Imágenes 7-51 y 7-52. Control de tráfico pesado (E 0538785; N 0978073) y Seguridad Vial (E 0536975; N 0975534)

Compromiso 13463: *Enfermedades y vectores transmisores de enfermedades -- debe evitarse o en todo caso minimizarse tener puntos de agua estancada en la medida de lo posible; esto se puede lograr con la pronta construcción de cunetas de drenaje que tengan una pendiente adecuada, para minimizar que el agua se empoce después del desbroce inicial; la creación de las gradientes en los caminos también tendrá el objetivo de eliminar la formación de charcos; todo objeto en el que se pueda estancar el agua, como por ejemplo, neumáticos, contenedores y otros, serán cubiertos, incinerados y/o tratados con los incineradores.*

Para el cumplimiento de este compromiso se realizan las mejoras a las vías y la construcción de cunetas de drenaje con pendientes adecuadas para minimizar el estancamiento del agua (Ver las Imágenes 7-53 y 7-54).



Imágenes 7-53 y 7-54. Cuneta en el Campamento 500 y reciclaje de desechos sólidos en el Campamento Combifloat (E 0533390; N 0996129)

Compromiso 13480: Tráfico -- mejorar las condiciones de los camino

Las vías que llevan al Proyecto están en rehabilitación, la cual incluye la construcción de cunetas, tres nuevos puentes, muros de contención y muros de gaviones, así como bancadas con biomantas y geotextiles para la contención de taludes.

En el área de Volteadero (camino hacia el Proyecto) se colocaron muros de rocas y gaviones. (Ver Imágenes 7-55 y 7-56)



Imágenes X y X. Nuevo Puente sobre el Río Ranchería (558038 E; 956357 N) y mejoras en el tramo de Volteadero (587552 E; 975258)

Compromiso 13481: *Transporte en camiones: Tráfico - limitar los períodos de tráfico pesado (como por ejemplo, caravanas de construcción, transporte de los trabajadores en buses).*

Las empresas contratistas poseen autobuses identificados para el transporte de su personal.. El tráfico de equipo pesado, en lo posible, se realiza entre las 6:30 a.m. y 5:30 p.m. Las caravanas de los equipos de construcción obedecen a horarios diurnos (Ver Imágenes 7-57 y 7-58).



Imágenes 7-57 y 7-58. Autobuses que se utilizan para el transporte de empleados y vista del transporte de equipo pesado hacia el Campamento 500 (538049 E; 974965 N)

Compromiso 13482: *Transporte en camiones:*

Tráfico - colocación de señalizaciones adecuadas en los caminos en las áreas pobladas, incluyendo señales de cruces de caminos, que deben estar bien marcadas; las señales de tránsito se colocarán en coordinación con los gobiernos locales y regionales; se implementará ciertas reglas para la señalización adecuada de maquinaria pesada en movimiento, empleándose vehículos de escolta de ser necesario.

Las rutas de acceso y caminos en áreas pobladas se encuentran señalizadas. Se utilizan escoltas para el tránsito de maquinarias pesadas, furgones y el transporte de los contenedores que serán utilizados en el Proyecto (Ver imágenes 7-59 y 7-60).



Imágenes 7-59 y 7-60. Señalizaciones en caminos aledaños al Proyecto (Comunidad de Sardina) y uso de vehículos escoltas (540891 E; 971611).

Compromiso 13483: *Tráfico - Construcción de topes en los lados de los caminos y/o enrutamiento de tráfico en rutas alternativas.*

Se construyen topes a los lados de los caminos.

Se habilitarán dos rutas alternativas de tráfico evitando el paso por Penonomé y la Pintada; estos son el By pass Penonomé Ciruelito-Los Uveros de 12.7 km y el By pass La Pintada Farallón- Llano Grande de 10.5 km (Ver Imágenes 7-61 y 7-62).



Imágenes 7-61 y 7-62. By Pass Penonomé (Coordenadas 561514 E, 939880 E) y By Pass La Pintada- Puente Perekabé (563420 E; 951556 N)

Compromiso 13484: *Tráfico - colocación de límites de velocidad reducida en/cerca de las áreas pobladas, especialmente, en el camino de Penonomé a Los Molejones, así como en los caminos privados del Proyecto; se hará cumplir los límites de velocidad, multando a todo miembro del personal que los sobrepase, incluyendo personal sénior y empleados de los contratistas y subcontratistas.*

Se colocaron señalizaciones de velocidad en las vías que atraviesan las áreas pobladas y en las rutas internas del proyecto



Imágenes 7-63 y 7-64. Señalizaciones en la vía hacia al Proyecto (540950 E; 971846 N) y dentro del Proyecto (Coordenadas 537270 E,976564N)

Compromiso13485: *Tráfico - capacitación en manejo defensivo y seguridad del conductor (que incluye a los trabajadores, contratistas y proveedores).*

MPSA finalizó las adecuaciones en el Centro de capacitación de Aguas Blancas, el cual servirá como centro de capacitación teórica y práctica en manejo defensivo y seguridad del conductor (trabajadores, contratistas y proveedores).

El centro tiene capacidad para 60 personas, y en el mismo, se dictarán otros cursos como el de salvamento en espacios confinados, rescate en alturas, entre otros.



Imágenes 7-65 y 7-66. Centro de Capacitaciones de Aguas Blancas (572660 E; 943119 N)

Compromiso 13487: *Tráfico - Restricción del acceso a rutas o actividades del Proyecto que puedan ser peligrosas.*

Durante la inspección del día 25 de enero del 2013 se evidenció que el acceso al área de construcción del camino a la costa no está restringido, prueba de ello fue la presencia de niños en el área de maquinaria en movimiento; lo que representa un riesgo público. No se encontraron señalizaciones, ni letreros de prohibición de paso; tampoco se observaron patrullajes, ni la paralización de la maquinaria o el llamado de atención a los niños para que se retiraran del área (Ver Imágenes 7-67 y 7-68).



Imágenes 7-67 y 7-68. Presencia de niños en el área del camino costero
(539577 E; 981132 N).

Compromiso 13494: *Se Ruido - limitar las operaciones de detonaciones a horarios diurnos entre las 0600 y la 1800.*

MPSA limita el uso de explosivos en el Proyecto a horario diurno (Ver Imagen 7-69).



Imagen 7-69. Letrero de aviso de voladura

Compromiso 13517: *Se mantendrá la infraestructura de transporte necesaria para reducir los riesgos inherentes al tráfico vehicular.*

MPSA en colaboración con las empresas contratistas, ejecutan las medidas que establece el Plan de Gestión de Tráfico, con el fin de minimizar los riesgos inherentes al tráfico vehicular.

Se cuenta con autobuses y vehículos para transportar al personal que labora en el Proyecto (Ver Imágenes 7-70 y 7-71).



Imágenes 7-70 y 7-71. Autobuses utilizados para transportar los trabajadores